

SMLOUVA O DÍLO – OBCHODNÍ PODMÍNKY

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „občanský zákoník“)

Touto smlouvou se zhotovitel zavazuje k provedení díla a objednatel se zavazuje k zaplacení ceny za jeho

provedení

Název stavby:

„Přístavba školní jídelny Malenice“

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel: Obec Malenice
Sídlem: Na Návsi 95, 387 06 Malenice
Zastoupený: Josef Bednařík starosta obce
IČO: 002 51 461
Právní forma: obec, územně samosprávný celek

1.2. Zhotovitel: Petr Blahout
Sídlem: Lštění 3, Radhostice 384 81
Zastoupený: Petr Blahout, jednatel
Tel.: +420 607 983 328
E-mail: p.blahout@seznam.cz
IČ: 490 06 177
DIČ: CZ6906171668

zapsanou v obchodním rejstříku, vedeném Okresním soudem v Prachaticích, pod spisovou značkou (oddíl, vložka) OŽÚ/439/2015

Číslo účtu: 19-43693702378/0100

Bankovní spojení: Komerční banka

1.3. Při operativním řízení činnosti na stavbě, při potvrzování dokladů o splnění podmínek pro poskytování plateb a při potvrzování protokolů o převzetí staveniště, o předání a převzetí dokončeného díla nebo samostatně odevzdávané části zastupují:

Objednatele:

ve věcech smluvních:

Josef Bednařík, Tel.: +420 724 182 240

ve věcech technických:

Josef Bednařík, Tel.: +420 724 182 240

technický dozor investora (TDI):

Dalibor Marášek, Tel.: +420 606 027 201

Zhotovitele:

ve věcech smluvních:

Petr Blahout, Tel.: +420 607 983 328

ve věcech technických:

Petr Blahout, Tel.: +420 607 983 328

ve věcech řízení stavby:

Petr Blahout, Tel.: +420 607 983 328

2. Předmět díla a místo plnění

2.1 Předmětem plnění je Přístavba školní jídelny na p.č. 2447/1, st. 248, k.ú. Malenice

2.2 Účelem požadované investice je přístavba školní jídelny. Objekt zděné přístavby je v základním schématu navržen jako samostatně stojící novostavba tvarem obdélníkového půdorysu. Školní jídelna bude sloužit 40 žákům, včetně učitelů.

2.3 Přesný popis předmětu plnění je uveden v **Projektové dokumentaci a v oceněném Výkaze výměr**.

3. Termíny plnění

3.1 Předpokládaný termín zahájení díla 01. 04. 2021

3.2 Požadovaný termín dokončení díla nejpozději do 31. 05. 2022

Zahájení i dokončení plnění zakázky se bude posouvat v závislosti na pravidla dotačního titulu, kterým bude projekt spolufinancován.

4. Cena díla

4.1 Cena díla bude pevná a neměnná po celou dobu realizace díla a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele, související s realizací díla, provedením všech zkoušek a testů, prokazujících dodržení předepsané kvality parametrů díla. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující oceněný výkaz výměr (nabídka VR), který je součástí předané zadávací dokumentace.

4.2 Členění ceny díla:

Celková cena díla	Dle rozpočtu - výkazu výměr
Cena díla bez DPH	5 997 600,00 Kč
DPH 21 %	1 259 496,00 Kč
Celková cena včetně DPH	7 257 096,00 Kč

4.3 Veškeré cenové údaje jsou považovány jako ceny nejvýše přípustné a aktuální pro realizaci v daném místě a čase. Žádné cenové doložky odvolávající se zejména na míru inflace a kursová rizika nejsou přípustná.

5. Platební podmínky

5.1 Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Objednatel uhradí zhotoviteli faktury průběžně na základě daňových dokladů (faktur) vystavených zhotovitelem zpravidla **jedenkrát měsíčně**. Objednatel bude zhotoviteli hradit provedené práce a dodávky podle skutečně provedeného objemu prací a dodávek. Součástí faktury vystavené zhotovitelem musí být soupis provedených prací a dodávek, potvrzený pracovníkem pověřeným objednatelem (TDI). **Splatnost faktury bude 30 kalendářních dnů** od data jejich doručení objednateli. Platby budou probíhat výhradně v Kč. Rovněž veškeré cenové údaje budou uváděny v Kč.

5.2 Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají zhotovitel s objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.

5.3 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně s podrobným popisem a položkovým rozpočtem.

5.4 Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6. Majetkové sankce

6.1. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý i započatý den prodlení.

6.2 Pokud zhotovitel nenastoupí do pěti dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 1.000,- Kč za každý den prodlení.

7.3. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

7. Staveniště

7.1 Zhotovitel je povinen převzít staveniště nejpozději do 15 dnů od písemné výzvy objednatele. O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

7.2 Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.

7.3 Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 3 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.

8. Stavební deník

8.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Originál stavebního deníku obdrží při předání a převzetí díla objednatel.

8.2 První kopii obdrží osoba vykonávající funkci TDI a druhou kopii obdrží zhotovitel.

8.3 Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.

8.4 Zápis ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.

9. Provádění díla a bezpečnost práce

9.1 Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností zhotovitele.

9.2 Zhotovitel se zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.

9.3 Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.

9.4 Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.

9.5 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo rozporu se svými povinnostmi, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

9.6 Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.

9.7 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.

10. Předání a převzetí díla

10.1 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 3 dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.

10.2. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci TDI.

10.3 O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí objednatel zápis.

10.4 Povinným obsahem protokolu jsou:

- údaje o zhotoviteli a objednateli
- popis díla, které je předmětem předání a převzetí
- dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
- termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
- prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
- údaje o doložení požadovaných dokladů (viz čl. 10.6)

10.5. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat i:

- soupis zjištěných vad a nedodělků
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí zhotoviteli za účelem odstranění vad nebo nedodělků

10.6. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přejímacího řízení zejména tyto doklady:

- zápisy a osvědčení o provedených zkouškách použitých materiálů
- originál stavebního deníku

11. Záruka za jakost díla

11.1 Zhotovitel odpovídá za řádné provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených zadávacími podklady, koncepčním projektem, českými normami a touto smlouvou po celou dobu záruční lhůty

- min. 60 měsíců na stavební konstrukce a stavební práce
- ostatní zařízení dle záručních listů výrobců ode dne řádného předání díla a jeho převzetí objednatelem

11.2 Záruční lhůty na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končí dnem odstranění vady zhotovitelem.

11.3. Za vady, které se projeví po odevzdání díla, odpovídá zhotovitel jen tehdy, jestliže by byly způsobeny porušením jeho povinností. Záruční doba začne běžet po odstranění případných vad a nedodělků po závěrečném předání díla.

12. Vlastnictví k podkladům, které objednatel předal zhotoviteli

12.1 Všechny podklady, které objednatel předal nebo předá zhotoviteli, po provedení díla zůstávají ve vlastnictví objednatele a zhotovitel je musí vrátit objednateli včetně všech zhotovených kopií. Podklady nesmí zhotovitel použít k jiným účelům než pro provedení díla dle této smlouvy.

13. Důvěrné informace

13.1 Veškeré vzájemně poskytované výkresy a další informace písemné a ústní, které souvisejí s provedením nebo účelem díla a které nejsou všeobecně známy, jsou důvěrné. Toto neplatí o používání projektové dokumentace a jejím poskytování třetím osobám v rámci zhotovení díla v souladu s platnými předpisy a zvyklostmi.

14. Vyšší moc

14.2 Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění díla.

15. Závěrečná ustanovení

15.1 Smlouva je vyhotovena ve 2 výtiscích, objednatel i zhotovitel obdrží 1 vyhotovení.

15.2 Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

15.3 Zhotovitel není oprávněn převést bez písemného souhlasu objednatele svá práva a závazky, vyplývající ze smlouvy o dílo na třetí osobu. Totéž platí pro objednatele vůči zhotoviteli.

15.4 V případě, že v průběhu realizace předmětu této smlouvy dojde k odstoupení od smlouvy jednou ze smluvních stran nebo k omezení rozsahu plnění, nahradí si smluvní strany vzájemně vzniklou škodu.

15.5 Smluvní strany se dále zavazují vzájemně si uhradit veškeré prokázané škody, které by vznikly jako důsledek prodlení, vadného plnění nebo porušením jiných smluvních povinností.

15.6 Objednatel si vyhrazuje právo i v průběhu výstavby provádět změny v technickém řešení stavby, které by vedly ke snížení investičních nebo provozních nákladů.

15.7 Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit výběrové řízení do uzavření smlouvy. Po uzavření smlouvy si zadavatel vyhrazuje právo odstoupit od uzavřené smlouvy o dílo se zhotovitelem v případě, že nebude úspěšný v žádosti o přidělení finančních prostředků z dotačních titulů, nebo bude úspěšný jen z části a jeho vlastní prostředky nebudou dostačovat na realizaci celého předmětu plnění. Pokud zadavatel toto právo uplatní, nevzniká zájemcům ani účastníkům vůči zadavateli jakýkoliv právní nárok.

15.8 Smlouva nabývá účinnosti dnem předání staveniště.

15.9 Uzavření této smlouvy bylo schváleno zastupitelstvem obce Malenice dne 4.3.2021 pod číslem usnesení 46/2021.

Malenice dne 18.3.2021

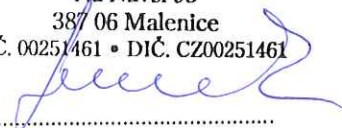
Radhostice, dne 18.3.2021

Za objednatele:

Za zhotovitele:

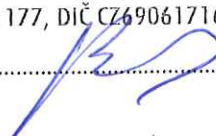
OBEC MALENICE

Na Návsí 95
387 06 Malenice
IČ. 00251461 • DIČ. CZ00251461



Obec Malenice
Josef Bednařík, starosta

Petr BLAHOUT
PROVÁDĚNÍ STAVEB
A JEJICH ODSTRAŇOVÁNÍ
LŠTĚNÍ 3, 384 81 ČKYNĚ
Telefon: 607 983 328
IČ 490 06 177, DIČ CZ6906171668



Petr Blahout, jednatel

Přílohy:

- 1) Oceněný výkaz výměr zhotovitele ze dne 28.2.2021

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 19AG030
Stavba: Přestavba školní jídelny - v k.ú. Malenice

KSO:
Místo: Malenice

CC-CZ:
Datum: 1. 5. 2020

Zadavatel:
Obec Malenice

IČ:
DIČ:

Zhotovitel: PETR BLAHOÚT

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			5.997.600,00
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	5.997.600,00	1.259.496,00
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			7.257.096,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

19AG030
 Stavba: Přestavba školní jídelny - v k.ú. Malenice
 Míst: Malenice
 Závazek: Obec Malenice
 Vlastník:

Datum: 1. 5. 2020
 Projektant:
 Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Výklady z rozpočtů		5.997.600,00	7.265.056,26
SO 01, SO 02	Přístavba jídelny, Spojovací krček	5.238.724,28	6.345.767,38
SO 01, SO 02 - 1	Stavební část	4.274.527,38	5.192.421,91
SO 01, SO 02 - 2	ZTI, EI, VZT	964.196,90	1.153.345,48
SO 03, SO 04	Opěrná zeď, nová část oplocení	758.875,72	919.288,88

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přestavba školní jídelny - v k.ú. Malenice

Objekt:

SO 01, SO 02 - Přístavba jídelny, Spojovací krček

Soupis:

SO 01, SO 02 - 1 - Stavební část

KSO:

Místo: Malenice

CC-CZ:

Datum: 1. 5. 2020

Zadavatel:

Obec Malenice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PETR BLAHOUT

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4.274.527,38

DPH základní
snížená

Základ daně
4.370.926,33
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
917.894,53
0,00

Cena s DPH

v CZK

5.192.421,91

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

KAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Objekt:

Přestavba školní jídelny - v k.ú. Malenice

Projekt:

SO 01, SO 02 - Přístavba jídelny, Spojovací krček

Opis:

SO 01, SO 02 - 1 - Stavební část

Místo:

Malenice

Datum:

1. 5. 2020

Objedavatel:

Obec Malenice

Projektant:

Projektovatel:

Zpracovatel:

Podíl - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4.274.527,38

HSV - Práce a dodávky HSV

1.944.588,76

1 - Zemní práce	591.457,68
2 - Zakládání	343.887,55
3 - Svislé a kompletní konstrukce	402.213,68
4 - Vodorovné konstrukce	36.498,99
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	413.182,85
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	52.147,49
998 - Přesun hmot	105.200,52

2.259.738,62

PSV - Práce a dodávky PSV

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	117.965,10
713 - Izolace tepelné	224.600,11
762 - Konstrukce tesařské	750.020,52
763 - Konstrukce suché výstavby	54.764,97
764 - Konstrukce klempířské	38.830,60
765 - Krytina skládaná	239.408,45
766 - Konstrukce truhlářské	400.467,81
771 - Podlahy z dlaždic	101.125,36
781 - Dokončovací práce - obklady	110.668,12
783 - Dokončovací práce - nátěry	205.405,53
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	16.482,05

70.200,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

VRN3 - Zařízení staveniště	47.250,00
VRN6 - Územní vlivy	22.950,00

SOUPIS PRACÍ

vba: Přestavba školní jídelny - v k.ú. Malenice
 projekt: SO 01, SO 02 - Přístavba jídelny, Spojovací krček
 popis: SO 01, SO 02 - 1 - Stavební část

místo: Malenice
 zadavatel: Obec Malenice
 schválitel:

Datum: 1. 5. 2020
 Projektant:
 Zpracovatel:

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							4.274.527,38
D HSV Práce a dodávky HSV							1.944.588,76
D 1 Zemní práce							591.457,68
1	K	111211101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 ručně	m2	10,000	98,00	980,00
2	K	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 300 mm	kus	2,000	94,10	188,20
3	K	112101122	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 500 mm	kus	1,000	185,00	185,00
4	K	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	2,000	329,00	658,00
5	K	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	623,00	623,00
6	K	121151114	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 II vrstvy do 250 mm strojně	m2	381,000	27,60	10.515,60
7	K	131251104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	339,090	181,00	61.375,29
W					339,090		
W					381*(1,72+2,31+0,21*2)/4*0,8		
8	K	131351104	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	84,773	258,00	21.871,43
W					84,773		
W					381*(1,72+2,31+0,21*2)/4*0,2		
9	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	27,617	411,00	11.350,59
W					25,031		
W					(15,57+8,97)*2*0,6*0,85		
W					8,97*2*0,5*0,6		
W					4,465*2*0,4*0,85		
W					4,465*0,4*0,6		
W					34,521		
W					Mezisoučet		
W					80% třída 3		
W					34,521*0,8		
10	K	132351104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 100 m3	m3	6,904	556,00	3.838,62
W					25,031		
W					(15,57+8,97)*2*0,6*0,85		
W					8,97*2*0,5*0,6		
W					4,465*2*0,4*0,85		
W					4,465*0,4*0,6		
W					34,521		
W					Mezisoučet		
W					20% třída 4		
W					6,904		
11	K	133251104	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3	m3	1,200	574,00	688,80
W					1,200		
W					1*1*0,6*2		
12	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 - přemístění zeminy pro pozdější zásep	m3	65,900	39,70	2.616,23
13	K	162251102-1	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 - zemina na zásep a ornice	m3	108,650	39,70	4.313,41
W							
W					zemina na zásep a ornice pro rozprostření na pozemku stavby		
W					65,9+42,75		
14	K	162551108	Vodorovné přemístění do 3000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 - odvoz přebytečné ornice	m3	52,500	118,00	6.195,00
W							
W					odvoz přebytečné ornice na pozemek obce malenice bez poplatku za skládku		
W					52,5		
15	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	367,907	250,00	91.976,75

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		339,09+27,617+1,2		367,907		
K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3.679,070	18,90	69.534,42
W		367,907*10 Přepočtené koeficientem množství		3.679,070		
K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	91,677	287,00	26.311,30
W		84,773+6,904		91,677		
K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	916,770	22,20	20.352,29
W		91,677*10 Přepočtené koeficientem množství		916,770		
K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	161,150	138,00	22.238,70
W		zásypy + ornice		161,150		
W		65,9+95,25				
K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	707,161	250,00	176.790,25
W		(367,09-65,9+91,677)*1,8		707,161		
K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	510,967	18,20	9.299,60
W		52,2+367,09+91,677		510,967		
K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	65,900	130,00	8.567,00
K	181311103	Rozproštění ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	171,000	188,00	32.148,00
K	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	171,000	5,63	962,73
M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	2,565	101,00	259,07
W		171*0,015 Přepočtené koeficientem množství		2,565		
K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhuštěním	m2	356,000	21,40	7.618,40
D 2		Zakládání				343.887,55
K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhuštěním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	35,450	1.400,00	49.630,00
W		(7,88+3,25+2,84)*9,17*0,25		32,026		
W		4,565*1,5*2*0,25		3,424		
W		Součet		35,450		
K	273321511	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 25/30	m3	25,656	3.020,00	77.481,12
W		(15,37*9,97+4,565*3,9)*0,15		25,656		
K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	14,953	387,00	5.786,81
W		(15,37+9,97+4,565)*2*0,25		14,953		
K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	14,953	107,00	1.599,97
K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	1,038	20.000,00	20.760,00
W		1x kari 100/100/6		0,911		
W		(15,37*9,97+4,565*3,9)*26,64/6*1,2*0,001				
W		zesílení pod příčkami 1x kari 100/100/6		0,127		
W		(6,8*3,5)*26,64/6*1,2*0,001		1,038		
W		Součet				
K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	23,577	2.800,00	66.015,60
W		(15,57+8,97)*2*0,6*0,6		17,669		
W		8,97*2*0,5*0,35		3,140		
W		4,465*2*0,4*0,6		2,143		
W		4,465*0,4*0,35		0,625		
W		Součet		23,577		
K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	85,296	308,00	26.271,17
W		(15,57+8,97)*2*2*0,6		58,896		
W		8,97*2*2*0,35		12,558		
W		4,465*2*2*0,6		10,716		
W		4,465*2*0,35		3,126		
W		Součet		85,296		
K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	85,296	60,40	5.151,88
K	274361821	Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,118	41.300,00	4.873,40
W		23,577*0,005		0,118		
K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	1,700	2.770,00	4.709,00
W		1*1*0,85*2		1,700		
K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	6,800	315,00	2.142,00
W		1*4*0,85*2		6,800		
K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	6,800	65,00	442,00
K	279113144	Základová zeď tl do 300 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	16,025	1.400,00	22.435,00
W		(9,17*2+4,57*3)*0,5		16,025		
K	279113145	Základová zeď tl do 400 mm z tvárnice ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 20/25	m2	24,540	1.800,00	44.172,00

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		(15,37+9,17)*2*0,5		24,540		
K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,312	39.800,00	12.417,60
W		(9,17*2+4,57*3)/0,5*0,8		51,280		
W		(9,17*2+4,57*3)*2		64,100		
W		(15,37+9,17)*2/0,5*0,8		78,528		
W		(15,37+9,17)*2*2		98,160		
W		Mezisoučet		292,068		
W		Výztuž R12		0,312		
W		292,068*0,89*1,2*0,001				
D	3	Svislé a kompletní konstrukce				402.213,68
K	311235121	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm - spojovací krček	m2	12,488	950,00	11.863,60
W		4,46*2,8		12,488		
K	311235141	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 240 mm	m2	23,145	1.060,00	24.533,70
W		(4,79+7,7)*2,5		31,225		
W		-(1*2,02+0,8*2,02*2+1,4*2,02)		-8,080		
W		Součet		23,145		
K	311235151	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených do P10 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm - soklové zdivo	m2	11,230	1.210,00	13.588,30
W		(10,18+15,58)*2*0,25		12,880		
W		-(1+1,4*4)*0,25		-1,650		
W		Součet		11,230		
K	311237141	Zdivo jednovrstvé tepelně izolační z cihel broušených na tenkovrstvou maltu U přes 0,18 do 0,22 W/m2K tl. zdiva 440 mm	m2	118,614	2.260,00	268.067,64
W		(10,18+14,7)*2*2,25		111,960		
W		1/2*10,18*4,2*2		42,756		
W		odpočet otvorů		-36,102		
W		-(1,8*0,75*3+1*2,4*2*1,14*7+1,4*2,85*2+1,4*2,04*2)		118,614		
W		Součet				
K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	1,000	312,00	312,00
K	317168021	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 1000 mm - hydrant	kus	1,000	265,00	265,00
K	317168022	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 1250 mm	kus	2,000	348,00	696,00
K	317168023	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 1500 mm	kus	1,000	393,00	393,00
K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	8,000	430,00	3.440,00
W		1*5+1*3		8,000		
K	317168054	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1750 mm	kus	13,000	611,00	7.943,00
W		2*5+1*3		13,000		
K	317168056	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2250 mm	kus	18,000	898,00	16.164,00
W		3*5+1*3		18,000		
K	317168057	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 2500 mm	kus	35,000	1.100,00	38.500,00
W		7*5		35,000		
K	317941123-1	Osazování ocelových válcovaných nosníků na zdivu I, IE, U, UE nebo L do č 22 + výroba ocelového svařence z 2x I160	t	0,148	90.000,00	13.320,00
W		2x I160		0,148		
W		(1,8+0,4+1,4)*2*17,9*1,15*0,001				
M	13010718	ocel profilová IPN 160 jakost 11 375	t	0,148	25.800,00	3.818,40
K	317998113	Tepelná izolace mezi překlady v 24 cm z EPS tl 80 mm	m	32,600	70,00	2.282,00
W		1,25+2*1,75+3*2,25+7*2,5		29,000		
W		(1,8+0,4+1,4)		3,600		
W		Součet		32,600		
K	342244211	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 115 mm	m2	38,090	675,00	25.710,75
W		(3,04*2+1,31+1,55*3+1,62+0,7)*2,75		39,490		
W		-(0,7*2)		-1,400		
W		Součet		38,090		
K	342244221	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 140 mm	m2	12,815	766,00	9.816,29
W		6,47*2,75		17,793		
W		-(1,25*0,75+1*2,02*2)		-4,978		
W		Součet		12,815		
D	4	Vodorovné konstrukce				36.498,99
K	417238213	Obezdívka věnce jednostranná věncovkou keramickou v přes 210 do 250 mm včetně polystyrenu tl 100 mm	m	51,520	271,00	13.961,92
W		(15,58+10,18)*2		51,520		
K	417321414	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 20/25	m3	4,130	3.100,00	12.803,00
W		(15,58+10,18)*2*0,25*0,26		3,349		
W		(4,79+7,7)*0,25*0,25		0,781		
W		Součet		4,130		
K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	21,894	363,00	7.947,52

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		(9,3+14,7)*2*0,3		14,400		
W		(7,7+4,79)*2*0,3		7,494		
W		Součet		21,894		
K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	21,894	81,60	1.786,55
K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10	t	0,248	41.500,00	10.292,00
W		505		0,248		
W		4,13*0,06				
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				413.182,85
K	612341131	Potažení vnitřních stěn sádrovým štukem tloušťky do 3 mm	m2	239,539	139,00	33.295,92
W		hladká omítka		356,570		
W		356,57				
W		odpočet obkladů		-117,031		
W		-117,031				
W		Součet		239,539		
K	612341321	Sádrová nebo vápenosádrová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená strojně	m2	356,570	222,00	79.158,54
W		místnosti pod podkrovím				
W		(2,92*6+1,31*2+1,55*6+1,62*2+0,7*2+3,54*2+4,51+2,93*2+7,55*2+6,47*2+1,6*2)*2,75		227,618		
W		spojovací krček		34,074		
W		4,46*2*2,7+1,85*2*2,7				
W		Jídelna		88,648		
W		(9,3+7,98*2+4,79)*2,95				
W		štitky		32,550		
W		1/2*9,3*3,5*2				
W		odpočet otvorů		-26,320		
W		-(1,4*2,02*6+1,4*3,34*2)				
W		Součet		356,570		
K	612341391	Příplatek k sádrové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky strojně	m2	356,570	63,90	22.784,82
K	622131100	Vápenný postřík vnějších stěn nanášený celoplošně ručně	m2	164,378	67,50	11.095,52
K	622511111	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítka včetně penetrace vnějších stěn	m2	16,950	559,00	9.475,05
W		sokl		18,120		
W		(15,57+10,17+4,46)*2*0,3		-1,170		
W		-3,9*0,3		16,950		
W		Součet				
K	622521021	Tenkovrstvá silikátová zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	164,378	328,00	53.915,98
K	622811002	Tepelně izolační jednovrstvá omítka vnějších stěn tloušťky do 30 mm	m2	164,378	470,00	77.257,66
W		(15,58+10,18)*2*3,1		159,712		
W		1/2*10,18*3*2		30,540		
W		odpočet obkladu z palubek		-15,929		
W		-4,1*4,71+1/2*4,1*1,65				
W		odpočet spojovacího krčku		-9,945		
W		-3,9*2,55		164,378		
W		Součet				
K	622142001	Potažení vnějších stěn sklovláknitým pletivem vřačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	200,618	196,00	39.321,13
W		sokl		36,240		
W		(15,57+10,17+4,46)*2*0,6				
W		tepelně izolační omítka		164,378		
W		164,378		200,618		
W		Součet				
K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepicí páskou	m2	72,214	33,70	2.433,61
W		1,8*0,75*3+1*1,04*2*1,14*7+1,4*3,3*2+4,46*(2,6+2,1)*2		72,214		
K	631311114	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	8,142	2.630,00	21.413,46
W		146,68*0,055		8,067		
W		vyrovnávací schod		0,075		
W		1*0,5*0,15		8,142		
W		Součet				
K	631319011	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za přehlazení povrchu	m3	8,067	964,00	7.776,59
K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	8,067	230,00	1.855,41
K	631319195	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za plochu do 5 m2	m3	0,739	116,00	85,72
W		(7,25+6,18)*0,055		0,739		
K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,542	30.200,00	16.368,40
W		kari 100/100/5		0,542		
W		146,68*18,48/6*1,2*0,001				
K	632450123	Vyrovnávací cementový potěr tl do 40 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	7,992	470,00	3.756,24
W		(1,8*3+2*7+1,4*2)*0,36		7,992		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
8	K	634112113	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	96,520	17,30	1.669,80
	W	9,3*4+2,92*6+1,31*2+1,55*6+1,62*2+0,7*2		71,280			
	W	4,46*4+1,85*4		25,240			
	W	Součet		96,520			
9	K	637111113	Okapový chodník ze šterkopísku tl 200 mm s udusáním	m2	29,500	226,00	6.667,00
	W	29		29,000			
	W	vyrovnávací schod					
	W	1*0,5		0,500			
	W	Součet		29,500			
11	K	637121114	Okapový chodník z kačírku tl 250 mm s udusáním	m2	29,000	510,00	14.790,00
12	K	637311131	Okapový chodník z betonových záhonových obrubníků lože beton	m	39,000	258,00	10.062,00
	W	15,5+23,5		39,000			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				52.147,49	
13	K	009-001	D+M - PŘENOSNÝ HASÍČÍ PŘÍSTROJ PRAŠKOVÝ 6Kg - 21A/113B	kus	1,000	800,00	800,00
14	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	191,384	46,00	8.803,66
	W	10,18*4,7*4		191,384			
15	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v do 25 m za první a ZKD den použití	m2	2.870,760	1,81	5.196,08
	W	191,384*15 'Přepočtené koeficientem množství		2.870,760			
16	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š do 0,9 m v do 10 m	m2	191,384	27,90	5.339,61
17	K	949101112	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešňovou podlahou v do 3,5 m zatížení do 150 kg/m2	m2	143,450	64,30	9.223,84
	W	146,68-79,37		67,310			
	W	(7,98+7,3)*1*2		30,560			
	W	5,5*1		5,500			
	W	15,58*2*1+4,46*2*1		40,080			
	W	Součet		143,450			
18	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	207,130	110,00	22.784,30
	W	1.NP					
	W	146,68		146,680			
	W	2.NP					
	W	9,3*6,5		60,450			
	W	Součet		207,130			
D	998	Přesun hmot				105.200,52	
19	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	367,834	286,00	105.200,52
D	PSV	Práce a dodávky PSV				2.259.738,62	
D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				117.965,10	
90	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	171,042	9,93	1.698,45
	W	15,37*9,97+4,565*3,9		171,042			
91	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	53,829	21,60	1.162,71
	W	(4,565+9,97+15,37)*2*0,9		53,829			
92	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,070	49.400,00	3.458,00
	W	171,042*0,0003+53,829*0,00035		0,070			
93	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	342,084	100,00	34.208,40
	W	171,042*2		342,084			
94	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	53,829	115,00	6.190,34
	W	53,829		53,829			
95	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	261,293	149,00	38.932,66
	W	171,042*1,15		196,698			
	W	53,829*1,2		64,595			
	W	Součet		261,293			
96	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	196,698	75,10	14.772,02
	W	171,042*1,15		196,698			
97	K	711491176	Přípevnění vodorovné izolace proti tlakové vodě ukončovací lištou	m	56,500	34,20	1.932,30
	W	(15,57+10,17+4,46)*2*3,9		56,500			
98	M	28323018	lišta ukončovací pro drenážní fólie profilované tl 20mm	m	56,500	96,60	5.457,90
99	K	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z nopové fólie	m2	36,240	41,00	1.485,84
	W	(15,57+10,17+4,46)*2*0,6		36,240			

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
M	28323023	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s nakaširovanou filtrační textilií s výškou nopů 20mm	m2	43,488	166,00	7.219,01
W		36,24*1,2 *Přepočtené koeficientem množství		43,488		
K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,474	982,00	1.447,47
D	713	Izolace tepelné				224.600,11
K	713111111	Montáž izolace tepelné vrchem stropů volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami	m2	62,310	33,00	2.056,23
W		9,3*6,7		62,310		
M	63153730	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,036-0,037$ tl 200mm	m2	63,556	359,00	22.816,60
W		62,31*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		63,556		
K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	14,880	21,80	324,38
W		spojovací krček		14,880		
W		7,14*7,74		14,880		
K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	131,800	51,00	6.721,80
W		146,68		131,800		
W		odpočet spojovací krček		-14,880		
W		-(7,14*7,74)		131,800		
W		Součet		131,800		
M	28375005	deska EPS 70 se zvýšenou pevností $\lambda=0,039$ tl 60mm	m2	134,436	59,40	7.985,50
W		146,68		134,436		
W		odpočet spojovací krček		-14,880		
W		-(7,14*7,74)		131,800		
W		Součet		131,800		
W		131,8*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		131,800		
M	28375007	deska EPS 70 se zvýšenou pevností $\lambda=0,039$ tl 80mm	m2	149,614	78,80	11.789,58
W		146,68*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		149,614		
K	713131141	Montáž izolace tepelné stěn a základů lepením celoplošně rohoží, pásů, dílců, desek	m2	51,340	161,00	8.265,74
W		(15,57*10,17+4,46)*2*0,85		51,340		
M	28376017	deska perimetrická fasádní soklová 150kPa $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	53,907	214,00	11.536,10
W		51,34*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		53,907		
K	713141311	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	14,880	43,00	639,84
W		7,14*7,74		14,880		
M	28376141	klin izolační z pěnového polystyrenu EPS 100 spádový	m3	1,138	1.250,00	1.422,50
W		14,88*(0,15/2)		1,116		
W		1,116*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		1,138		
K	713151132	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně nad krokve rohoží, pásů, desek sklonu do 45°	m2	462,920	44,50	20.599,94
W		16,3*7,1*2		462,920		
M	63153708	deska tepelně izolační minerální univerzální $\lambda=0,036-0,037$ tl 120mm	m2	472,178	215,00	101.518,27
W		462,92*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		472,178		
K	713151141	Montáž izolace tepelné střech šikmých parotěsné tl do 5 mm	m2	231,460	68,00	15.739,28
W		16,3*7,1*2		231,460		
M	28329282	fólie PE vyztužená Al vrstvou pro parotěsnou vrstvu 170g/m2	m2	243,033	42,60	10.353,21
W		231,46*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		243,033		
K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	3,118	908,00	2.831,14
D	762	Konstrukce tesařské				750.020,52
K	762081150	Hoblování hraněného řeziva	m3	12,402	1.800,00	22.323,60
K	762081510	Plošné hoblování hraněného řeziva na staveništi	m2	66,495	89,20	5.931,35
W		podlahová prkna		66,495		
W		60,450*1,1		66,495		
K	762082320	Provedení tesařského profilování zhlaví trámu jednoduchý vnitřní půloblouk plochy do 160 cm2	kus	42,000	167,00	7.014,00
K	762082330	Provedení tesařského profilování zhlaví trámu jednoduchý vnitřní půloblouk plochy do 320 cm2	kus	4,000	216,00	864,00
K	762082340	Provedení tesařského profilování zhlaví trámu jednoduchý vnitřní půloblouk plochy přes 320 cm2	kus	4,000	259,00	1.036,00
K	762083122	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 3 a 4	m3	5,085	1.030,00	5.237,55
W		pomocné krokve - nadkroevní izolace		2,395		
W		7,2*42*0,06*0,12*1,1		2,395		
W		latě		2,690		
W		2,69		5,085		
W		Součet		5,085		
K	762085103	Montáž kotevních želez, přílozek, patek nebo táhel	kus	252,000	161,00	40.572,00
W		6*42		252,000		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	M 762-001	Kovový držák pro nadkrokovní izolaci, výška držáku 165mm pro uložení izolace tl. 200-240mm	kus	252,000	180,00	45.360,00
15	K 762332141	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z hraněného řeziva plochy do 120 cm2 s ocelovými spojkami	m	302,400	198,00	59.875,20
W		pomocné krokve - nadkrokovní izolace		302,400		
W		7,2*42				
26	K 762332531	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 120 cm2	m	13,760	187,00	2.573,12
W		1,204*2+1,041*2*2+1,198*6		13,760		
27	K 762332532	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 224 cm2	m	489,760	237,00	116.073,12
W		3,897*2+4,983*8+10,18*13+1,198*12+7,033*42		489,760		
28	K 762332533	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 288 cm2	m	53,450	343,00	18.333,35
W		16,3*2+4,942*3+2,008*3		53,450		
29	K 762332534	Montáž vázaných kří krovů pravidelných z řeziva hoblovaného průřezové plochy do 450 cm2	m	33,700	413,00	13.918,10
W		3,7*2+3,95*2+4,3*2+4,9*2		33,700		
30	M 60512136	hranoli stavební řezivo průřezu	m3	14,797	7.270,00	107.574,19
W		2*3,7*0,24*0,18*1,1		0,352		
W		2*3,95*0,24*0,18*1,1		0,375		
W		2*16,3*0,16*0,16*1,1		0,918		
W		2*4,3*0,24*0,18*1,1		0,409		
W		2*4,9*0,24*0,18*1,1		0,466		
W		2*1,204*0,12*0,08*1,1		0,025		
W		2*3,897*0,16*0,08*1,1		0,110		
W		2*1,041*0,1*0,08*1,1*2		0,037		
W		3*4,942*0,16*0,16*1,1		0,418		
W		8*4,983*0,16*0,1*1,1		0,702		
W		13*10,18*0,2*0,1*1,1		2,911		
W		6*1,198*0,14*0,08*1,1		0,089		
W		12*1,198*0,14*0,1*1,1		0,221		
W		42*7,033*0,2*0,08*1,1		5,199		
W		3*2,008*0,16*0,16*1,1		0,170		
W		Mezisoučet		12,402		
W		pomocné krokve - nadkrokovní izolace		2,395		
W		7,2*42*0,06*0,12*1,1		14,797		
W		Součet				
131	K 762341260	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z palubek	m2	231,460	170,00	39.348,20
W		16,3*7,1*2		231,460		
132	K 762341660	Montáž bednění šlitových okapových říms z palubek	m2	14,640	422,00	6.178,08
W		(7,1*4+16,3*2)*0,24		14,640		
133	M 61191172	palubky obkladové smrk profil klasický 15x121mm jakost A/B	m2	270,710	196,00	53.059,16
W		(231,460+14,64)*1,1		270,710		
134	K 762342214	Montáž laťování na střechách jednoduchých sklonu do 60° osové vzdálenosti do 360 mm	m2	231,460	55,90	12.938,61
W		16,3*7,1*2		231,460		
135	K 762342441	Montáž lišt trojúhelníkových nebo kontralať na střechách sklonu do 60°	m	295,386	12,40	3.662,79
W		42*7,033		295,386		
136	M 60514101	řezivo jehličnaté lať 10-25cm2	m3	2,690	6.320,00	17.000,80
W		295,386*0,04*0,06*1,1		0,780		
W		231,460*0,32*0,04*0,06*1,1		1,910		
W		Součet		2,690		
137	K 762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	21,797	1.230,00	26.810,31
W		14,64+2,69		17,330		
W		270,71*0,015*1,1		4,467		
W		Součet		21,797		
138	K 762523104	Položení podlahy z hoblovaných prken na sraz	m2	60,450	125,00	7.556,25
W		9,3*6,5		60,450		
139	M 60511085	řezivo jehličnaté středové smrk, borovice š 120/150mm tl 24mm dl 4m	m3	15,959	6.420,00	102.456,78
W		60,450*0,24*1,1		15,959		
140	K 762595001	Spojovací prostředky pro položení dřevěných podlah a zakrytí kanálů	m2	66,495	38,90	2.586,66
141	K 998762102	Přesun hmot tonážní pro kce tesařské v objektech v do 12 m	t	21,590	1.470,00	31.737,30
D	763	Konstrukce suché výstavby				54.764,97
142	K 763111327	SDK příčka tl 175 mm profil CW+UW 150 desky 1xDF 12,5 s izolací EI 45 Rw do 51 dB	m2	21,378	915,00	19.560,87
W		1/2*10,18*4,2		21,378		
143	K 763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	52,430	646,00	33.869,78
W		10,35+7,25+6,18+17,83+10,82		52,430		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
A	K	998763302 Přesun hmot tonážní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 12 m	t	1,283	1.040,00	1.334,32
						38.830,60
D	764	Konstrukce klempířské				
15	K	764212661 Oplechování rovné okapové hrany z Pz s povrchovou úpravou rš 150 mm	m	32,600	208,00	6.780,80
				32,600		
16	K	764216603 Oplechování rovných parapetů mechanicky kotvené z Pz s povrchovou úpravou rš 250 mm	m	22,200	309,00	6.859,80
				22,200		
17	K	764511602 Žlab podokapní půlkruhový z Pz s povrchovou úpravou rš 330 mm	m	32,600	420,00	13.692,00
				32,600		
18	K	764511642 Kotlík oválný (trychtýřový) pro podokapní žlaby z Pz s povrchovou úpravou 330/100 mm	kus	4,000	493,00	1.972,00
19	K	764518622 Svody kruhové včetně objímek, kolen, odskoků z Pz s povrchovou úpravou průměru 100 mm	m	14,800	619,00	9.161,20
				14,800		
20	K	998764102 Přesun hmot tonážní pro konstrukce klempířské v objektech v do 12 m	t	0,190	1.920,00	364,80
						239.408,45
D	765	Krytina skládaná				
151	K	765123012 Krytina betonová drážková s povrchovou úpravou skládaná na sucho sklonu do 30°	m2	231,460	561,00	129.849,06
				231,460		
152	K	765123111 Krytina betonová - ochranný a větrávací pás okapové hrany	m	32,600	69,90	2.278,74
				32,600		
153	K	765123121 Krytina betonová - ochranná a větrávací mřížka okapové hrany	m	32,600	91,40	2.979,64
154	K	765123312 Krytina betonová drážková - hřeben provětrávaný z hřebenáčů s povrchovou úpravou	m	16,300	1.140,00	18.582,00
155	K	765123512 Krytina betonová drážková - štítová hrana z tašek okrajových s povrchovou úpravou	m	28,400	953,00	27.065,20
				28,400		
156	K	765123911 Příplatek ke krytině betonové za sklon přes 30° do 40°	m2	231,460	87,90	20.345,33
157	K	765125202 Montáž nástavce pro odvětrání kanalizace pro betonovou krytinu	kus	1,000	181,00	181,00
158	M	59244019 komplet odvětrání kanalizace (průchozí taška, napojovací trubka 100/125mm, nástavec, kryt)	kus	1,000	1.320,00	1.320,00
159	K	765191021 Montáž pojistné hydroizolační nebo parotěsné fólie kladené ve sklonu přes 20° s lepenými spoji na krokve	m2	231,460	50,50	11.688,73
				231,460		
160	M	28329036 fólie kontaktní difúzně propustná pro doplňkovou hydroizolační vrstvu, tlívrstva mikroporézní PP 150g/m2 s integrovanou samolepící páskou	m2	254,606	48,10	12.246,55
				254,606		
161	K	998765102 Přesun hmot tonážní pro krytiny skládané v objektech v do 12 m	t	11,702	1.100,00	12.872,20
						400.467,81
D	766	Konstrukce truhlářské				
162	K	766-001 O01 - okno plastové s izolačním trojsklem 2000x1140 mm, v dekoru dřeva	ks	7,000	12.000,00	84.000,00
163	K	766-002 O02 - okno plastové s izolačním trojsklem 1800x750 mm, v dekoru dřeva	ks	3,000	7.000,00	21.000,00
164	K	766-003 O03, O04 - okno plastové s izolačním trojsklem 1400x2850-3830 mm, v dekoru dřeva	ks	2,000	25.000,00	50.000,00
165	K	766-004 O05 - okno plastové - výdejní okénko 1250x750 mm	ks	1,000	5.000,00	5.000,00
166	K	766-005 D05 - plastové vstupní dveře otevíravé 1000x2040 mm	ks	1,000	24.103,33	24.103,33
167	K	766-006 Spojovací krček - plastové rámy s izolačním trojsklem 4460 x 3900 mm, v. cca 2600 mm vč. 2 kusů vstupních dveří 1020/2080 mm dle PD	ks	1,000	110.587,60	110.587,60
168	K	766231113 Montáž sklápěcích půdních schodů	kus	1,000	1.440,00	1.440,00
169	M	61233101 schody půdní 119x59x17cm	kus	1,000	5.690,00	5.690,00
170	K	766412214 Montáž obložení stěn plochy přes 1 m2 palubkami z měkkého dřeva přes 100 mm	m2	13,342	188,00	2.508,30
				22,694		
				4,1*4,71+1/2*4,1*1,65		
				odpočet otvorů	-9,352	
				-(1,4*3,34*2)	13,342	
				Součet		
171	M	61191173 palubky obkladové smrk profil klasický 19x121mm jakost A/B	m2	14,676	166,00	2.436,22
				14,676		
172	K	766417211 Montáž obložení stěn podkladového roštu	m	35,100	59,00	2.070,90
				35,100		
				6*4,7+2*2,1+1,3+2*0,7		
173	M	60514112 řezivo jehličnaté lat' surová dl 4m	m3	0,077	6.300,00	485,10
				35,100*0,02*0,1*1,1	0,077	

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
K	766660171	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š do 0,8 m do obložkové zárubně	kus	3,000	708,00	2.124,00
M	MSN.0027213.U RS	dveře interiérové jednokřídlé plné, voština, CPL, 70x197 vč. kování	kus	3,000	1.400,00	4.200,00
K	766660172	Montáž dveřních křídel otvíravých jednokřídlových š přes 0,8 m do obložkové zárubně	kus	3,000	754,00	2.262,00
M	MSN.0027215.U RS	dveře interiérové jednokřídlé plné, voština, CPL 90x197 vč. kování	kus	3,000	1.600,00	4.800,00
K	766660173	Montáž dveřních křídel otvíravých dvoukřídlových š do 1,45 m do obložkové zárubně	kus	3,000	827,00	2.481,00
M	MSN.0027219.U RS	dveře interiérové dvoukřídlé plné, voština, CPL, 145x197 vč. kování	kus	3,000	2.100,00	6.300,00
K	766682111	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 170 mm	kus	3,000	1.220,00	3.660,00
M	61182258	zárubeň obložková pro dveře 1křídle 600,700,800,900x1970mm tl 60-170mm dub,buk	kus	3,000	4.600,00	13.800,00
K	766682112	Montáž zárubní obložkových pro dveře jednokřídlové tl stěny do 350 mm	kus	3,000	1.380,00	4.140,00
M	61182264	zárubeň obložková pro dveře 1křídle 600,700,800,900x1970mm tl 180-250mm dub,buk	kus	3,000	4.800,00	14.400,00
K	766682121	Montáž zárubní obložkových pro dveře dvoukřídlové tl stěny do 170 mm	kus	2,000	1.360,00	2.720,00
M	61182274	zárubeň obložková pro dveře 2křídle 1250,1450x1970mm tl 60-170mm dub,buk	kus	2,000	5.200,00	10.400,00
K	766682122	Montáž zárubní obložkových pro dveře dvoukřídlové tl stěny do 350 mm	kus	1,000	1.520,00	1.520,00
M	61182280	zárubeň obložková pro dveře 2křídle 1250,1450x1970mm tl 180-250mm dub,buk	kus	1,000	6.634,04	6.634,04
K	766694112	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 1,6 m	kus	2,000	192,00	384,00
K	766694113	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 30 cm délky do 2,6 m	kus	10,000	261,00	2.610,00
w				3+7	10,000	
M	60794103	deska parapetní dřevotřísková vnitřní 300x1000mm	m	22,200	359,00	7.969,80
w				1,4*2+1,8*3+2*7	22,200	
K	998766102	Přesun hmot tonážní pro konstrukce truhlářské v objektech v do 12 m	t	0,713	1.040,00	741,52
						101.125,36
D 771		Podlahy z dlaždic				
K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	146,680	47,40	6.952,63
K	771474113	Montáž soku z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v do 120 mm	m	49,110	121,00	5.942,31
w				9,3+7,98*2+4,79+6,47*2+4,46*2+1,6*2+0,3*4	56,310	
w				-(1*3+1,4*3)	-7,200	
w				Součet	49,110	
M	59761009	sokl-dlažba keramická slínutá hladká do interiéru i exteriéru 600x95mm	kus	50,583	143,00	7.233,37
w				49,11*1,03 'Přepočtené koeficientem množství	50,583	
K	771574263	Montáž podlah keramických pro mechanické zatížení protiskluzných lepených flexibilním lepidlem do 12 ks/m2	m2	146,680	535,00	78.473,80
M	59761406	dlažba keramická slínutá protiskluzná do interiéru i exteriéru pro vysoké mechanické namáhání přes 22 do 25ks/m2	m2	151,080	489,00	73.878,12
w				146,68*1,03 'Přepočtené koeficientem množství	151,080	
K	771577111	Příplatek k montáži podlah keramických lepených flexibilním lepidlem za plochu do 5 m2	m2	13,430	15,60	209,51
w				7,25+6,18	13,430	
K	998771102	Přesun hmot tonážní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 12 m	t	4,045	572,00	2.313,74
						110.668,12
D 781		Dokončovací práce - obklady				
K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	117,031	47,40	5.547,27
w				(2,92*6+1,31*2+1,55*6+1,62*2+0,7*2+3,54*2+4,51+2,93*2+7,55*2)*2,1	139,923	
w				-(1,8*0,75+1*2,02*4+0,8*2,02*6+1,4*2,02+1,25*0,75)	-22,892	
w				Součet	117,031	
K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	117,031	499,00	58.398,47
M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	128,734	343,00	44.155,76
w				117,031*1,1 'Přepočtené koeficientem množství	128,734	
K	781571141	Montáž obkladů ostění šířky přes 200 do 400 mm lepenými flexibilním lepidlem	m	5,100	249,00	1.269,90
w				(1,8+0,75)*2	5,100	
K	998781102	Přesun hmot tonážní pro obklady keramické v objektech v do 12 m	t	2,267	572,00	1.296,72

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
4 K	783114101	Základní jednonásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí	m2	686,975	107,00	73.506,33
W		2*3,7*(0,24+0,18)*2*1,1		6,838		
W		2*3,95*(0,24+0,18)*2*1,1		7,300		
W		2*16,3*0,16*4*1,1		22,950		
W		2*4,3*(0,24+0,18)*2*1,1		7,946		
W		2*4,9*(0,24+0,18)*2*1,1		9,055		
W		2*1,204*(0,12+0,08)*2*1,1		1,060		
W		2*3,897*(0,16+0,08)*2*1,1		4,115		
W		2*1,041*(0,1+0,08)*2*1,1*2		1,649		
W		3*4,942*0,16*4*1,1		10,438		
W		8*4,983*(0,16+0,1)*2*1,1		22,802		
W		13*10,18*(0,2+0,1)*1,1		43,672		
W		6*1,198*(0,14+0,08)*2*1,1		3,479		
W		12*1,198*(0,14+0,1)*2*1,1		7,591		
W		42*7,033*(0,2+0,08)*2*1,1		181,958		
W		3*2,008*0,16*4*1,1		4,241		
W		Mezisoučet		335,094		
W		(231,460+14,64)*1,1		270,710		
W		60,450*1,1		66,495		
W		13,342*1,1		14,676		
W		Součet		686,975		
205 K	783118211	Lakovací dvojnásobný syntetický nátěr truhlářských konstrukcí s mezbroušením	m2	686,975	192,00	131.899,20
D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				16.482,05
206 K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky do 3,80m	m2	313,347	15,70	4.919,55
W		hladká omítka		356,570		
W		356,57				
W		odpočet obkladů		-117,031		
W		-117,031				
W		SDK konstrukce		21,378		
W		1/2*10,18*4,2		52,430		
W		10,35+7,25+6,18+17,83+10,82		313,347		
W		Součet				
207 K	784221101	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech do 3,80 m	m2	313,347	36,90	11.562,50
D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				70.200,00
D	VRN3	Zařízení staveniště				47.250,00
208 K	030001000	Zařízení staveniště	%	3,500	13.500,00	47.250,00
D	VRN6	Územní vlivy				22.950,00
209 K	060001000	Územní vlivy	%	1,700	13.500,00	22.950,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přestavba školní jídelny - v k.ú. Malenice

Objekt:

SO 01, SO 02 - Přístavba jídelny, Spojovací krček

Soupis:

SO 01, SO 02 - 2 - ZTI, EI, VZT

KSO:

Místo: Malenice

CC-CZ:

Datum: 1. 5. 2020

Zadavatel:

Obec Malenice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PETR BLAHOUT

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			964.196,90
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	900.707,50	21,00%	189.148,58
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		1.153.345,48

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

POUPIS PRACÍ

Objekt: Přestavba školní jídelny - v k.ú. Malenice
 SO 01, SO 02 - Přístavba jídelny, Spojovací krček
 Poupis: SO 01, SO 02 - 2 - ZTI, EI, VZT

Místo: Malenice
 Zadavatel: Obec Malenice
 Projektant:
 Zpracovatel:

Datum: 1. 5. 2020

Projektant:
 Zpracovatel:

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							964.196,90
D	HSV	Práce a dodávky HSV					156.978,00
D	1	Zemní práce					484,00
1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	4,000	121,00	484,00
	W		2*1+2*1		4,000		
2	K	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	2,000	57,80	115,60
3	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	34,000	49,60	1.686,40
	W		68*0,5		34,000		
4	K	131251102	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	28,875	378,00	10.914,75
	W		2,5*2,5*3,3*1,4		28,875		
5	K	132251103	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	59,400	562,00	33.382,80
	W		(13,5+1+13+1+13)*0,8*1,1		36,520		
	W		(17+2+2+2,5+2,5)*0,8*1,1		22,880		
	W		Součet		59,400		
6	K	139751101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	5,700	2.010,00	11.457,00
	W		(3,5+7+4,5+1+0,5+1+1,5)*0,5*0,6		5,700		
7	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	5,700	82,00	467,40
8	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	48,838	155,00	7.569,89
9	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	97,676	650,00	63.489,40
	W		48,838*2 *Přepočtené koeficientem množství		97,676		
10	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	48,838	18,20	888,85
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	45,137	130,00	5.867,81
	W		28,875-11,863		17,012		
	W		59,4-24,3-6,975		28,125		
	W		Součet		45,137		
12	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	5,700	504,00	2.872,80
	W		(3,5+7+4,5+1+0,5+1+1,5)*0,5*0,6		5,700		
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	24,300	191,00	4.641,30
	W		(13,5+1+13+1+13)*0,8*0,45		14,940		
	W		(17+2+2+2,5+2,5)*0,8*0,45		9,360		
	W		Součet		24,300		
14	M	58331200	Štěrkopísek netříděný zásypový	t	60,000	219,00	13.140,00
	W		30*2 *Přepočtené koeficientem množství		60,000		
D	3	Svislé a kompletní konstrukce					19.900,00
15	K	386110102	Montáž odlučovače ropných látek betonového průtoku 5 l/s	kus	1,000	1.600,00	1.600,00
16	M	56241548.05	odlučovač tuků plastový průtok 0,5L/s poklop do 3,5t	kus	1,000	18.300,00	18.300,00
D	4	Vodorovné konstrukce					11.655,75
17	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	6,975	1.050,00	7.323,75
	W		(13,5+1+13+1+13)*0,8*0,1		3,320		
	W		(17+2+2+2,5+2,5)*0,8*0,1		2,080		
	W		Mezisoučet		5,400		
	W		(3,5+7+4,5+1+0,5+1+1,5)*0,5*0,1		0,950		
	W		2,5*2,5*0,1		0,625		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
W		Mezisoučet		1,575		
W		Součet		6,975		
K	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	6,000	222,00	1.332,00
M	592 0010	Prstenec průměr 70cm x 15cm	kus	6,000	500,00	3.000,00
D	5	Komunikace pozemní				2.192,00
K	566901122	Vyspravení podkladu po překopecích sítí plochy do 15 m2 štěrkopískem tl. 150 mm	m2	4,000	192,00	768,00
K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	4,000	356,00	1.424,00
D	8	Trubní vedení				84.455,00
K	871265211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 110	m	5,000	170,00	850,00
K	871275211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 125	m	52,000	218,00	11.336,00
W		2+11+0,5+1		14,500		
W		2+11+0,5+0,5+12+1		27,000		
W		Mezisoučet		41,500		
W		2+2,5		4,500		
W		1+5		6,000		
W		Mezisoučet		10,500		
W		Součet		52,000		
K	871315211	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN4 DN 160	m	11,000	349,00	3.839,00
K	877265211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 110	kus	2,000	186,00	372,00
M	28611351	koleno kanalizační PVC KG 110x45°	kus	2,000	43,60	87,20
K	877265271	Montáž lapače střešních splavenin z tvrdého PVC-systém KG DN 110	kus	4,000	186,00	744,00
M	HLE.HL600N	Lapač střešních splavenin DN110/125 s kloubem; s košem pro zachytávání nečistot, nezámrzná ZU - suchá klapka, s čistícím víkem a násuvnými prstenci (80, 100, 12mm)	kus	4,000	800,00	3.200,00
K	877275211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 125	kus	23,000	202,00	4.646,00
M	28611355	koleno kanalizace PVC KG 125x30°	kus	5,000	57,70	288,50
M	28611356	koleno kanalizační PVC KG 125x45°	kus	14,000	65,90	922,60
M	28611502	redukce kanalizační PVC 125/110	kus	4,000	50,40	201,60
K	877275221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 125	kus	3,000	345,00	1.035,00
M	28611389	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 125/125/45°	kus	3,000	149,00	447,00
K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	1,000	221,00	221,00
M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	1,000	89,10	89,10
K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 160	kus	5,000	373,00	1.865,00
M	28611912	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/45°	kus	2,000	260,00	520,00
M	28611914	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/125/45°	kus	2,000	284,00	568,00
M	28611916	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/45°	kus	1,000	339,00	339,00
K	877315261	Montáž dvorní vpusti z tvrdého PVC-systém KG DN 160	kus	1,000	221,00	221,00
K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	898,00	898,00
K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1.070,00	1.070,00
K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	695,00	695,00
M	592 0020	Železobetonová jímka JV5 včetně skruže a poklopu 5m3, pr. 2,14m, výška 2,3m	kus	1,000	50.000,00	50.000,00
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				659,50
K	916331111	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu bez boční opěry	m	2,000	126,00	252,00
K	933901111	Provedení zkoušky vodotěsnosti nádrže do 1000 m3	m3	5,000	35,80	179,00
M	08211321	voda pitná pro ostatní odběratele	m3	5,000	45,70	228,50
D	PSV	Práce a dodávky PSV				688.356,65
D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				30.882,72
K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	10,000	328,00	3.280,00
W		3,5+0,5+1+4,5+0,5		10,000		

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	7,000	417,00	2.919,00
vv		7		7,000		
K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	15,000	390,00	5.850,00
vv		2+2+1+2+5+3		15,000		
K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	6,000	432,00	2.592,00
vv		2+1,5+2+0,5		6,000		
K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	1,500	618,00	927,00
vv		1+0,5		1,500		
K	721174063	Potrubí kanalizační z PP větrací DN 110	m	18,000	307,00	5.526,00
vv		3*6		18,000		
K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	13,000	73,40	954,20
K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	1,000	81,40	81,40
K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	4,000	121,00	484,00
K	721211913	Montáž vpustí podlahových DN 110	kus	1,000	179,00	179,00
M	HLE.HL721HN	Podlahová vpust DN110 s ležatým odtokem s živičným izolačním límcem, plast 147x147mm/herez138x138mm	kus	1,000	1.800,00	1.800,00
K	721226511	Zápachová uzávěrka podomítková pro pračku a myčku DN 40	kus	3,000	716,00	2.148,00
K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	3,000	752,00	2.256,00
K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	57,500	23,10	1.328,25
K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	332,068	1,68	557,87
D	722	Zdravotnicka - vnitřní vodovod				53.299,31
K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	31,000	308,00	9.548,00
vv		7+4,5+2+0,5+2+3+2,5+1+1,5+6+1		31,000		
K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	19,000	373,00	7.087,00
vv		4+10+3+2		19,000		
K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm	m	15,000	440,00	6.600,00
K	722174062	Potrubí vodovodní plastové křížení PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	kus	6,000	217,00	1.302,00
K	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 22 mm	m	31,000	64,90	2.011,90
K	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubicemi z PE tl do 13 mm DN do 45 mm	m	31,000	80,80	2.504,80
K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	21,000	199,00	4.179,00
K	722220111	Nástěnka pro výtakový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	21,000	169,00	3.549,00
K	722220233	Přechodka dGK PPR PN 20 D 32 x G 1 s kovovým vnitřním závitem	kus	1,000	169,00	169,00
K	722232045	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	455,00	455,00
K	722250101	Hydrantový ventil s hadicovou přípojkou G 1	kus	1,000	859,00	859,00
K	722250133	Hydrantový systém s tvarově stálou hadicí D 25 x 30 m celoplechový	soubor	1,000	8.720,00	8.720,00
K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	65,000	47,10	3.061,50
K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	65,000	41,90	2.723,50
K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	519,222	1,02	529,61
D	725	Zdravotnicka - zařizovací předměty				83.339,30
K	725112171	Kombi klozet s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	3,000	5.819,00	17.457,00
K	725121527	Pisoárový záchodek automatický s integrovaným napájecím zdrojem	soubor	2,000	11.600,00	23.200,00
K	725219102	Montáž umyvadla připevněného na šrouby do zdiva	soubor	2,000	1.270,00	2.540,00
M	LFN.H814714000	DVOJUMYVADLO MIO-N 130 CM BÍLÁ	kus	2,000	11.000,00	22.000,00
K	725319111	Montáž dřezu ostatních typů	soubor	1,000	854,00	854,00
K	725813111	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	11,000	221,00	2.431,00
K	725813112	Ventil rohový pračkový G 3/4	kus	4,000	463,00	1.852,00
K	725821316	Baterie dřezová nástěnná páková s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	1.590,00	1.590,00
K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková bez výpusti	soubor	4,000	1.800,00	7.200,00

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	725869101	Montáž zápachových uzávěrek do DN 40	kus	4,000	133,00	532,00
9	M	HLE.HL136N	Vodní ZU pro odvod kondenzátu DN40 s vodorovným odtokem a svislým nebo vodorovným připojením 5/4" popř. d 12-18 mm s vodní zápachovou uzávěrkou a mechanickým zápachovým uzávěrem(kulička) a čistící vložkou.	kus	3,000	940,00	2.820,00
10	M	HLE.HL21.2	Vtok (nálevka) DN32 se zápachovou uzávěrkou a kuličkou pro suchý stav	kus	1,000	690,00	690,00
11	K	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	825,242	0,21	173,30
							55.761,95
D 735			Ústřední vytápění - otopná tělesa				
12	K	735531001	Montáž podlahového vytápění elektrického vysekání drážky pro čidlo termostatu	m	15,000	162,00	2.430,00
13	K	632481213	Separální vrstva z PE fólie	m2	56,700	13,50	765,45
VV					56,700		
14	M	28323056	fólie PE (500 kg/m3) separační podlahová oddělující tepelnou izolaci tl 1mm	m2	75,000	59,70	4.477,50
15	K	735531007	Montáž podlahového vytápění elektrického kontrolní měření odporu vyhřívacích rohoží	kus	5,000	152,00	760,00
16	K	735531008	Montáž podlahového vytápění elektrického napojení topné rohože na síť	kus	5,000	162,00	810,00
17	K	735531021	Montáž podlahového vytápění elektrického položení topného kabelu do betonové podlahy	m	376,530	13,00	4.894,89
VV					75,680		
VV					126,500		
VV					174,350		
VV					376,530		
VV					376,530		
18	M	1137924	TOPNY KABEL 23ADPSV 18600 600W/34,4M UV	kus	2,000	3.000,00	6.000,00
19	M	1159261	TOPNY KABEL 23ADPSV 181000 1000W/57,5M U	kus	2,000	3.500,00	7.000,00
20	M	1159239	TOPNY KABEL 23ADPSV 101700 1700W/158,5M	kus	1,000	8.000,00	8.000,00
21	K	735531-010	Pas pro fixaci kabelů, podlahové příchytky	m2	56,700	80,00	4.536,00
22	K	735531041	Montáž podlahového vytápění elektrického položení instalačního pásu	m	83,300	6,50	541,45
VV					83,300		
23	M	10.966.436	Pás 9909 dilatační 5mm x 25m	balení	4,000	1.300,00	5.200,00
24	K	735531044	Montáž podlahového vytápění elektrického instalace a napojení tepelného čidla	kus	5,000	162,00	810,00
25	K	735531045	Montáž podlahového vytápění elektrického instalace a napojení termostatu na zeď	kus	5,000	162,00	810,00
26	M	1420476	TERMOSTAT DISPLEJ 7" s čidlem	kus	5,000	1.500,00	7.500,00
27	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	542,768	2,26	1.226,66
							201.034,47
D 741			Elektroinstalace - silnoproud				
28	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová	kus	42,000	43,00	1.806,00
29	M	1214875	KRABICE PRISTROJOVA KP 67/2 KA	kus	42,000	8,00	336,00
30	K	741112101	Montáž rozvodka zapuštěná plastová kruhová	kus	8,000	67,00	536,00
31	M	34571563	rozvodka krabicová z PH s víčkem a svorkovnicí krabicovou šroubovací s vodiči 20x4mm2, D 103mmx50mm	kus	8,000	72,00	576,00
32	K	741112103	Montáž rozvodka zapuštěná plastová čtyřhranná	kus	1,000	87,00	87,00
33	M	1186625	SVORKOVNICE S KRYTEM 3938A-A106 B	kus	1,000	78,00	78,00
34	K	741120003	Montáž vodič Cu izolovaný plný a laněný žíla 10-16 mm2 pod omítku (CY)	m	50,000	18,50	925,00
35	M	34140846	vodič izolovaný s Cu jádrem 10mm2	m	50,000	23,00	1.150,00
36	K	741122015	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)	m	383,000	24,50	9.383,50
37	M	34111030	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x1,5mm2	m	383,000	10,60	4.059,80
38	K	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)	m	187,000	26,00	4.862,00
39	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2	m	175,000	17,90	3.132,50
40	M	34111042	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x4mm2	m	12,000	33,20	398,40
41	K	741122024	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 4x10 mm2 (CYKY)	m	28,000	36,00	1.008,00
42	M	34111076	kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x10mm2	m	28,000	81,00	2.268,00
43	K	741122031	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 5x1,5 až 2,5 mm2 (CYKY)	m	65,000	26,00	1.690,00
44	M	34111090	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x1,5mm2	m	36,000	17,00	612,00

Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
M	34111094	kabel silový s Cu jádrem 1kV 5x2,5mm ²	m	29,000	28,50	826,50
K	741130001	Ukončení vodič izolovaný do 2,5mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	77,000	21,80	1.678,60
				77,000		
VV		3*14+5*7				
K	741130003	Ukončení vodič izolovaný do 4 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	3,000	26,00	78,00
K	741130005	Ukončení vodič izolovaný do 10 mm ² v rozváděči nebo na přístroji	kus	16,000	33,00	528,00
K	741210002	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus	2,000	1.140,00	2.280,00
M	12006	Rozváděč RP-J	kus	1,000	36.871,00	36.871,00
M	12007	Rozváděč RP-TČ	kus	1,000	23.224,00	23.224,00
K	741310001	Montáž vypínač nástěnný 1-jednopolový prostředí normální	kus	6,000	55,00	330,00
M	1183318	SPINAC JEDNOPOLOVY 3559-A01345	kus	6,000	76,00	456,00
K	741310022	Montáž přepínač nástěnný 6-střídivý prostředí normální	kus	14,000	59,00	826,00
M	1183315	PREPINAC STRIDAVY 3559-A06345	kus	14,000	79,00	1.106,00
K	741310025	Montáž přepínač nástěnný 7-křížový prostředí normální	kus	1,000	61,00	61,00
M	1183316	PREPINAC KRIZOVY 3559-A07345	kus	1,000	97,00	97,00
K	741311004	Montáž čidlo pohybu nástěnné se zapojením vodičů	kus	2,000	165,00	330,00
M	3299A-A02180 B	Snímač spínače automatického (rovina, úhel 180°)	kus	2,000	399,00	798,00
K	741313002	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P+PE dvojitě zapojení - průběžná	kus	15,000	69,00	1.035,00
M	1183391	ZASUVKA S CLONKAMI 5519A-A02357 B.	kus	15,000	99,00	1.485,00
M	3558A-A651 B	Kryt spínače jednoduchý	kus	21,000	26,00	546,00
M	10.071.439	Rámeček TANGO 3901A-B10B	kus	37,000	16,50	610,50
K	741320161	Montáž jistič třípolový nn do 25 A bez krytu	kus	1,000	355,00	355,00
M	1249597	JISTIC LTN-25B-3	kus	1,000	418,00	418,00
K	741320171	Montáž jistič třípolový nn do 63 A bez krytu	kus	1,000	365,00	365,00
M	1249598	JISTIC LTN-32B-3	kus	1,000	589,00	589,00
K	741370034	Montáž svítidlo žárovkové bytové nástěnné přisazené 2 zdroje nouzové	kus	7,000	199,00	1.393,00
M	11.265.058	Sví.nouz. TYLIUS LED B 101 1h IP44	kus	7,000	898,00	6.286,00
K	741372062	Montáž svítidlo LED bytové přisazené stropní panelové do 0,36 m ²	kus	32,000	221,00	7.072,00
M	1327927	SVITIDLO LINEA 1.4FT 4400/840/63160/	kus	11,000	1.343,00	14.773,00
M	1314390	SVITIDLO LINEA ROUND 2400/840/63630/	kus	3,000	1.123,00	3.369,00
M	1434919	SVITIDLO BELTR LED 1.2FT 1600/840 54120	kus	4,000	1.221,00	4.884,00
M	1434928	SVITIDLO BELTR LED 1.4FT 2600/840 54180	kus	2,000	1.288,00	2.576,00
M	1255759	SVITIDLO VICTOR-II-R LED 30W 3000K 2000lm IP20 grau	kus	12,000	1.141,00	13.692,00
K	741410022	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm ² v průmyslové výstavbě v zemi	m	75,000	26,00	1.950,00
				75,000		
VV		16*2+11*3+10				
M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	71,250	38,00	2.707,50
				71,250		
VV		75*0,95 'Přepočtené koeficientem množství				
K	741410042	Montáž vodič uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v průmysl výstavbě	m	16,000	24,00	384,00
				16,000		
VV		3*4+4				
M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	9,920	38,00	376,96
				9,920		
VV		16*0,62 'Přepočtené koeficientem množství				
K	741420001	Montáž drát nebo lano hromosvodné svodové D do 10 mm s podpěrou	m	56,000	88,00	4.928,00
				56,000		
VV		17*2*19,5				
M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	7,560	136,00	1.028,16
				7,560		
VV		56*0,135 'Přepočtené koeficientem množství				
M	35441470	podpěra vedení FeZn pod taškovou krytinu 100mm	kus	32,000	41,00	1.312,00
				32,000		
VV		8*4				
M	35441490	podpěra vedení FeZn na hřebenače a prejzovou krytinu 120mm	kus	16,000	163,00	2.608,00
M	35441415	podpěra vedení FeZn do zdiva 150mm	kus	12,000	39,00	468,00
K	741420021	Montáž svorka hromosvodná se 2 šrouby	kus	20,000	55,00	1.100,00
M	35441885	svorka spojovací pro lano D 8-10mm	kus	16,000	23,00	368,00
M	35441905	svorka připojovací k připojení okapových žlabů	kus	4,000	34,00	136,00
K	741420022	Montáž svorka hromosvodná se 3 šrouby	kus	12,000	63,00	756,00

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
69	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	5,000	67,00	335,00
70	M	35441860	svorka FeZn k jímání tyčí - 4 šrouby	kus	3,000	46,00	138,00
71	M	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4 mm, FeZn	kus	4,000	24,00	96,00
72	K	741420051	Montáž vedení hromosvodné-úhelník nebo trubka s držáky do zdiva	kus	4,000	255,00	1.020,00
73	M	35441830	úhelník ochranný na ochranu svodu - 1700mm, FeZn	kus	4,000	178,00	712,00
74	K	741420083	Montáž vedení hromosvodné-štítek k označení svodu	kus	4,000	35,00	140,00
75	K	741430004	Montáž tyč jímací délky do 3 m na střešní hřeben	kus	3,000	161,00	483,00
76	M	35441050	tyč jímací s kovaným hrotem 1000mm FeZn	kus	3,000	277,00	831,00
77	K	741810002	Celková prohlídka elektrického rozvodu a zařízení do 500 000,- Kč	kus	1,000	5.500,00	5.500,00
78	M	345 010	Pomocný nosný a spojovací materiál	%	2.347,000	3,00	7.041,00
79	K	998741201	Přesun hmot procentní pro silnoproud v objektech v do 6 m	%	2.384,523	2,00	4.769,05

264.038,90

D 751 Vzduchotechnika

90.998,00

D D1 Zařízení č.1: Větrání zázemí

180	K	101	Potrubní ventilátor pr. 200, výkon 360 m3/hod, Pext120 Pa, doběhový spínač chodu (v.č.1), kabeláž	sada	1,000	7.625,00	7.625,00
181	K	102	Potrubní ventilátor pr. 250, výkon 800 m3/hod, Pext120 Pa, nástěnný přepínač otáček ventilátoru (v.č.2,3), kabeláž	sada	2,000	11.500,00	23.000,00
182	K	103	Zpětná klapka těsná pr.200	ks	1,000	400,00	400,00
183	K	104	Zpětná klapka těsná pr.250	ks	2,000	475,00	950,00
184	K	105	Pružná manžeta pr.200	soubor	2,000	238,00	476,00
185	K	106	Pružná manžeta pr.250	ks	4,000	307,00	1.228,00
186	K	107	Vyústka odvodní s regulací průtoku vzduchu pr.150, průchodka podhledem, montáž do spira (talířový ventil)	ks	5,000	320,00	1.600,00
187	K	108	Vyústka odvodní s regulací průtoku vzduchu pr.200, průchodka podhledem, montáž do spira (talířový ventil)	ks	6,000	388,00	2.328,00
188	K	109	Zalízie na fasádu v barvě RAL 315x315, ochranné síto, nátrubek pr.315	ks	1,000	1.500,00	1.500,00
189	K	110	Spiro potrubí včetně tvarovek pr. 315 (včetně průchodek), vytmelení a oblepení spojů VZT	bm	2,000	700,00	1.400,00
190	K	111	Spiro potrubí včetně tvarovek pr. 250 (včetně průchodek), vytmelení a oblepení spojů VZT	bm	8,000	450,00	3.600,00
191	K	112	Spiro potrubí včetně tvarovek pr. 200 (včetně průchodek), vytmelení a oblepení spojů VZT	bm	20,000	363,00	7.260,00
192	K	113	Flexo potrubí pr.315 (s akustickým útlumem), ztužující ocelová pružina pro tvarovou stálost, tepelně izolované	m	1,000	500,00	500,00
193	K	114	Flexo potrubí pr.250 (s akustickým útlumem), ztužující ocelová pružina pro tvarovou stálost, tepelně izolované	m	4,000	392,00	1.568,00
194	K	115	Flexo potrubí pr.200 (s akustickým útlumem), ztužující ocelová pružina pro tvarovou stálost, tepelně izolované	m	20,000	317,00	6.340,00
195	K	116	Flexo potrubí pr.160 (s akustickým útlumem), ztužující ocelová pružina pro tvarovou stálost, tepelně izolované	m	4,000	272,00	1.088,00
196	K	117	Zaplechování, izolování a zatmelení stavebního prostupu na fasádu (pr.315)	ks	1,000	1.250,00	1.250,00
197	K	118	Zaplechování, izolování a zatmelení stavebního prostupu do půdního prostoru (pr.200-250)	ks	11,000	500,00	5.500,00
198	K	119	Tepelná (hluková) izolace vnitřní parozábranou tl.60 mm	m2	20,000	738,00	14.760,00
199	K	120	Tlumič hluku pr.200-250, L=0,5 m (možnost náhrady za flexo potrubí s akustickým útlumem 1,5 m délky)	ks	3,000	2.875,00	8.625,00

134.675,00

D D2 Zařízení č.2: Vytápění - klimatizace tepelným čerpadlem vzduch-vzduch

200	K	201	Sestava klimatizace (tepelné čerpadlo vzduch-vzduchu) výkon cca 4 kW, vnitřní jednotka nástěnné provedení, infra ovladač	sada	2,000	6.325,00	12.650,00
201	K	202	1x venkovní jednotka provedení multisplit výkon cca 8 kW (2+1) při venkovní teplotě -18 st.C	sada	1,000	70.150,00	70.150,00
202	K	203	Rozvody klimatizace, vč. tepelné izolace, komunikační kabeláž (provedeno dle návrhu finálního dodavatele klim. jednotek)	bm	30,000	1.125,00	33.750,00
203	K	204	Pomocné komponenty potrubních rozvodů chladiwa (provedeno dle návrhu finálního dodavatele klim. jednotek)	sada	2,000	3.125,00	6.250,00
204	K	205	Pružné kompenzátory, sada, ukotvení na pomocné konstrukci na fasádě, konzole	sada	1,000	8.125,00	8.125,00
205	K	206	Průchodka přes stavební konstrukce, utěsnění	sada	3,000	1.250,00	3.750,00

38.365,90

D D3 Zařízení č.3: Ostatní položky společné pro jednotlivé zařízení

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
06	K	301	Drobný a pomocný materiál	soubor	1,000	3.000,00	3.000,00
07	K	302	Uzemnění zařízení	soubor	1,000	2.000,00	2.000,00
08	K	303	Závěsy a konzole pro instalaci rozvodů VZT a klimatizace	soubor	1,000	2.000,00	2.000,00
09	K	304	Chráničky potrubí a (požární) ucpávky	soubor	1,000	3.000,00	3.000,00
10	K	305	Lešení (plošina)	soubor	1,000	2.000,00	2.000,00
11	K	306	Přesun hmot	soubor	1,000	4.000,00	4.000,00
12	K	307	Vyregulování a uvedení do provozu	soubor	1,000	1.500,00	1.500,00
13	K	308	Provozní zkoušky	...	1,000	3.000,00	3.000,00
14	K	309	Revize	soubor	1,000	1.500,00	1.500,00
15	K	310	Zaškolení obsluhy, provozní řád	soubor	1,000	1.500,00	1.500,00
16	K	311	Drobné stavební přípomoce	soubor	1,000	1.500,00	1.500,00
17	K	312	Úklid pracoviště, likvidace a odvoz odpadu	soubor	1,000	5.000,00	5.000,00
18	K	313	Realizační dokumentace zpracovaná s ohledem na požadavky dodavatelů vzešlých ve výběrovém řízení	soubor	1,000	5.000,00	5.000,00
19	K	314	Zaměření stavby, technická příprava, dokumentace skutečného provedení	soubor	1,000	5.000,00	5.000,00
220	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech v do 12 m	%	2.626,730	0,52	1.365,90

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Přestavba školní jídelny - v k.ú. Malenice

Objekt:

SO 03, SO 04 - Opěrná zeď, nová část oplocení

KSO:

Místo: Malenice

CC-CZ:

Datum: 1. 5. 2020

Zadavatel:

Obec Malenice

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

PETR BLAHOUT

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			758.875,72
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	763.872,19	0,21	160.413,16
snížená	0,00	0,15	0,00
Cena s DPH	v CZK		919.288,88

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SEKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

vyba:

Přestavba školní jídelny - v k.ú. Malenice

jekt:

SO 03, SO 04 - Opěrná zeď, nová část oplocení

to:

Malenice

Datum:

1. 5. 2020

lavatel:

Obec Malenice

Projektant:

ptovitel:

Zpracovatel:

dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Skлады ze soupisu prací

758.875,72

HSV - Práce a dodávky HSV

698.038,22

1 - Zemní práce

49.586,52

2 - Zakládání

43.828,62

3 - Svislé a kompletní konstrukce

473.254,67

5 - Komunikace pozemní

38.310,31

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

13.038,49

997 - Přesun sutě

58.917,67

998 - Přesun hmot

21.101,94

PSV - Práce a dodávky PSV

60.837,50

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

19.427,50

766 - Konstrukce truhlářské

11.160,00

767 - Konstrukce zámečnické

30.250,00

SOUPIS PRACÍ

stavba:

Přestavba školní jídelny - v k.ú. Malenice

objekt:

SO 03, SO 04 - Opěrná zeď, nová část oplocení

místo:

Malenice

Datum:

1. 5. 2020

zadavatel:

Obec Malenice

Projektant:

hotovitel:

Zpracovatel:

Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
---	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

základy soupisu celkem 758.875,72

D HSV Práce a dodávky HSV 698.038,22

D 1 Zemní práce 49.586,52

1	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	44,750	121	5.414,75
	WV		16*2+1,5*8,5		44,750		
2	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	5,981	411	2.458,19
	WV		15,575*0,6*0,8		7,476		
	WV		Mezisoučet		7,476		
	WV		80% třída 3				
	WV		7,476*0,8		5,981		
3	K	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	22,800	303	6.908,40
	WV		(11,3+17,2)*2*0,5		28,500		
	WV		Mezisoučet		28,500		
	WV		80% třída 3				
	WV		28,5*0,8		22,800		
4	K	132351104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem přes 100 m3	m3	1,495	556	831,22
	WV		15,575*0,6*0,8		7,476		
	WV		Mezisoučet		7,476		
	WV		20% třída 4				
	WV		7,476*0,2		1,495		
5	K	132351254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	5,700	406	2.314,20
	WV		(11,3+17,2)*2*0,5		28,500		
	WV		Mezisoučet		28,500		
	WV		20% třída 4				
	WV		28,5*0,2		5,700		
6	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	28,781	250	7.195,25
	WV		5,981+22,8		28,781		
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	287,810	18,9	5.439,61
	WV		28,781		28,781		
	WV		28,781*10 'Přepočtené koeficientem množství		287,810		
8	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	7,195	289	2.079,36
	WV		1,495+5,7		7,195		
9	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	71,950	22,2	1.597,29
	WV		7,195		7,195		
	WV		7,195*10 'Přepočtené koeficientem množství		71,950		
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	61,393	250	15.348,25
	WV		(27,286+6,821)*1,8		61,393		

D 2 Zakládání 43.828,62

11	K	212751104	Trativod z drenážních trubek flexibilních PVC-U SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100	m	28,500	259	7.381,50
	WV		(11,3+17,2)		28,500		
12	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	5,700	2630	14.991,00
	WV		ZB val				
	WV		(11,3+17,2)*(2*0,1)		5,700		
13	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	5,607	2800	15.699,60
	WV		15,575*0,6*0,6		5,607		
14	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	18,690	308	5.756,52
	WV		15,575*0,6*2		18,690		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	18,690	60,4	1.128,88
16	K	274361821	Výztuž základových pásů betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,112	41300	4.625,60
VV					0,112		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							473.254,67
17	K	327213213	Zdění zdíva opěrných zdí z pravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02m3, š spáry do 20 mm vč. spárování	m3	10,330	5530	57.124,90
VV					8,730		
VV					1,600		
VV					10,330		
VV					Součet		
18	M	58381080	haklík hrubý (1m2=370kg)	m2	54,234	2640	143.177,76
VV					43,651		
VV					8,000		
VV					51,651		
VV					Součet		
VV					54,234		
19	K	327323127	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 25/30	m3	28,158	2190	61.666,02
VV					15,390		
VV					12,768		
VV					28,158		
VV					Součet		
20	K	327323127-1	Opěrné zdi a valy ze ŽB tř. C 25/30 - příplatek za jednostranně pohledový beton	m3	28,158	96	2.703,17
21	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zařízení	m2	117,459	356	41.815,40
VV					17,100		
VV					98,213		
VV					0,33+0,72)*2		
VV					čela		
VV					2,146		
VV					117,459		
22	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění	m2	117,459	302	35.472,62
23	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů Ø 12 mm z betonářské oceli 10 505	t	2,816	27800	78.284,80
VV					2,816		
24	K	327501111	Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těženého	m3	85,500	620	53.010,00
VV					85,500		
D 5 Komunikace pozemní							38.310,31
25	K	564760011	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm tl 200 mm	m2	41,500	217	9.005,50
26	K	564831111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	m2	41,500	111	4.606,50
27	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	41,500	333	13.819,50
VV					41,500		
28	M	59245015	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm přírodní	m2	42,330	257	10.878,81
VV					42,330		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							13.038,49
29	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	7,900	217	1.714,30
VV					7,900		
30	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	7,979	95	758,01
VV					7,979		
31	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	0,277	2980	825,46
VV					0,277		
32	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	4,650	1050	4.882,50
VV					4,650		
33	K	962022391	Bourání zdíva nadzákladového kamenného na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	5,961	815	4.858,22
VV					4,361		
VV					1,600		
VV					5,961		
D 997 Přesun sutě							58.917,67
34	K	997013111	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s použitím mechanizace	t	35,838	505	18.098,19
35	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo mezikládku do 1 km se složením	t	35,838	229	8.206,90
36	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	716,760	10	7.167,60
VV					716,760		
VV					35,838*20 'Přepočtené koeficientem množství		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	35,838	710	25.444,98
D 998			Přesun hmot				21.101,94
38	K	998011002	Přesun hmot pro budovy zděné v do 12 m	t	73,783	286	21.101,94
D PSV			Práce a dodávky PSV				60.837,50
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				19.427,50
39	K	711491273	Provedení izolace proti tlakové vodě svislé z nopové folie	m2	66,259	96	6.360,86
VV			$(11,06+4,309)*(1,33+0,72)+4*(1,08+0,72)+4*(0,83+0,72)+4*(0,33+0,72)$		49,106		
VV			$3,239*(0,28+0,42)+4*(0,53+0,42)+4*(0,78+0,42)+4,335*(1,03+0,42)$		17,153		
VV			Součet		66,259		
40	M	28323023	folie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s nakaširovanou filtrační textilií s výškou nopů 20mm	m2	79,511	163,72	13.017,54
VV			$66,259*1,2$ Přepočtené koeficientem množství		79,511		
41	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	0,050	982	49,10
D 766			Konstrukce truhlářské				11.160,00
42	K	766-001	D+M plotové výplně dřevěné se svislým členěním lamel vč. nátěru v odstínu dle stávajícího oplocení	m	12,000	800	9.600,00
43	K	766-002	Demontáž stávající plotové výplně dřevěné	m	12,000	130	1.560,00
D 767			Konstrukce zámečnické				30.250,00
44	K	767-001	D+M ocelové zábradlí (sloupky + výplň) - povrchová úprava žárový zinek - dle PD	m	27,500	1100	30.250,00
VV			$11,2+4*3+4,3$		27,500		