

SMLOUVA O DÍLO

Číslo 18014

uzavřená podle § 2586 zákona č. 89/2012 Sb.
(Občanského zákoníku v platném znění)

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel: Obec Hajnice
Hajnice čp.109
Hajnice, PSČ 544 66

telefon: 499 393 141, 724 180 849
fax: 499 393 366
e-mail: ou.hajnice@cmail.cz

Zástupce pověřený jednáním ve věcech:
a) smluvních Petr Červený – starosta obce
b) technických Petr Červený, Zdeněk Jiránek

IČ: 00277827
DIČ: CZ 00277827
Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.
č.ú.: 267166616/0300

1.2 Zhotovitel: J. Pišta a spol., společnost s r.o.
Dukelská 414
Dvůr Králové nad Labem, PSČ 544 01

Zapsaný v obchodním rejstříku, vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl C, vložka 102,
dne 29. 11. 1990

telefon: 499 623 979
fax: 499 622 970
e-mail: krkonoska@j-p.cz

Zástupce pověřený jednáním ve věcech:
a) smluvních pan Josef Pišta, ředitel společnosti - jednatel
b) technických Ing. René Krýza, stavbyvedoucí

IČ: 00578894
DIČ: CZ00578894
Bankovní spojení: MONETA Money Bank, a.s.
č.ú.: 184757226/0600

II. PŘEDMĚT DÍLA

2.1 Dílem se rozumí provedení kompletních stavebních a stavebně-montážních prací nezbytných pro řádné provedení stavby definované v poptávce Technicko-hospodářské zázemí obce Hajnice ze dne 20.4.2018 a projektové dokumentaci „Technicko-hospodářské zázemí obce Hajnice“, zpracované ATELIER PAVLÍČEK – architektonická a inženýrská kancelář.

2.2 Kvalita a provedení díla:

Zhotovitel bude při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí. Zavazuje se dodržovat obecně závazné předpisy, příslušné normy a podmínky této smlouvy. Zhotovitel se bude řídit výchozími podklady zadavatele (objednatele), jeho pokyny a dohodami oprávněných pracovníků smluvních stran a rozhodnutími a vyjádřeními dotčených orgánů státní správy. Dokončené dílo nebude mít žádné nedostatky, které by bránily užívání nebo ztěžovaly anebo způsobovaly rychlejší opotřebení předmětů díla. Veškeré stavební materiály a zařizovací předměty budou ve standardní kvalitě s doložením (případných) schvalovacích certifikátů.

2.3

Předmětem díla a ceny díla jsou veškeré náklady na splnění zakázky včetně VRN, vytyčení stavby odpovědným geodetem, geodetické zaměření skutečného provedení stavby včetně sítí, geometrický plán pro vklad do katastru nemovitostí, zajištění vytyčení podzemních sítí, zkoušky venkovních rozvodů kanalizace splaškové, dešťové a vodovodní přípojky, zkoušky vnitřních rozvodů kanalizace, vodovodu, ÚT. Revize elektrorozvodů, hromosvodů, TČ. Uvedení tepelného čerpadla do provozu atd. Dále budou předloženy atesty a certifikáty použitých materiálů a další doklady potřebné pro vydání kolaudačního souhlasu.

III. CENA DÍLA

3.1 Cena za zhotovení díla podle čl.II. na základě dohody smluvních stran ve smyslu § 2620 – 2622 díl 8, oddíl 2 Občanského zákoníku v platném znění v platném znění:

Nabídková cena je cenou maximální, zpracovaná formou položkových rozpočtů a činí :

4.398.736,- Kč bez DPH

923.735,- Kč DPH 21%

5.322.471,- Kč včetně DPH

Položkové rozpočty viz příloha této smlouvy.

3.2 Případné vícepráce (tj. pouze práce, které nejsou obsaženy v nabídkovém rozpočtu) budou předem domluveny s investorem a budou řešeny písemným dodatkem k této smlouvě o dílo a oceněny takto: položky, které jsou obsaženy v nabídce, budou účtovány dle této nabídky, ostatní položky budou účtovány dle ceníku URS platném v době realizace. Neprovedené práce nebudou účtovány.

3.3 V ceně za zhotovení díla jsou zahrnuty i náklady na vybudování, provoz, údržbu a vyklizení a odstranění zařízení staveniště zhotovitele.

IV. DOBA PLNĚNÍ

4.1 Termíny plnění díla:

Zahájení: **květen 2018**

Dokončení: **14.12.2018**

Doba realizace: **31 týdnů**

V. SPOLUPŮSOBENÍ SMLUVNÍCH STRAN

5.1 O předání a převzetí staveniště bude pořízen zápis. Součástí zápisu budou vzájemné vztahy, zá-

vazky a povinnosti v oblasti bezpečnosti práce .

- 5.2 Zařízení staveniště bude pouze na pozemku objednatele.
- 5.3 Objednatel je povinen odevzdat staveniště vyklizené, respektive zbavené předmětů a zařízení, jež mohou být po dobu stavby deponovány mimo stavbu a kterým hrozí poškození případně zničení. Pokud budou na stavbě ponechány, budou zabezpečeny tak, aby zhotovitel mohl začít práce v souladu s podmínkami smlouvy.
- 5.4 Zhotovitel je povinen seznámit ostatní dodavatele s požadavky bezpečnosti práce obsaženými v projektu stavby, případně v dodavatelské dokumentaci a vybavit všechny osoby, které vstupují na staveniště osobními ochrannými pracovními prostředky, odpovídajícími ohrožení, které pro tyto osoby z provádění stavebních prací vyplývá.
- 5.5 Při stavebních pracích za provozu je provozovatel povinen seznámit pracovníky dodavatele se zásadami bezpečného chování na daném pracovišti a s možnými místy a zdroji ohrožení. Obdobně je povinen dodavatel stavebních prací seznámit určené pracovníky provozovatele s riziky stavební činnosti.
- 5.6 Napojovací bod elektro a vody předá objednatel při předání staveniště. Objednatel bude spolupracovat na zabezpečení nutného uzavření rozvodů energií a médií pro potřebu napojení nových rozvodů.
- 5.7 Pro vzájemný styk objednatele se zhotovitelem na stavbě povede zhotovitel stavební deník, do něhož budou zapisovány všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy.
- 5.8 Zhotovitel se zavazuje nejméně 10 dní před předáním díla vyzvat objednatele zápisem do stavebního deníku k převzetí dokončeného díla.
- 5.9 O předání předmětu díla bude sepsán zápis, který podepíší obě smluvní strany. K předání a převzetí díla zhotovitel předloží veškeré doklady potřebné k dokončení díla a k vydání kolaudačního souhlasu. Nepředložení dokladů je důvodem nepřevzetí díla.
- 5.10 Objednatel převezme dílo na základě § 2605 – 2608 díl 8, oddíl 1 a § 2628 díl 8, oddíl 3 Občanského zákoníku v platném znění.
- 5.11 Staveniště bude zhotovitelem vyklizené a okolí stavby upraveno ke dni předání díla objednateli.
- 5.12 Zhotovitel se zavazuje spolupracovat s provozovatelem objektu tak, aby stavební práce v co nejmenší míře ovlivnily provoz zařízení.
- 5.13 Zhotovitel bude při provádění díla dodržovat všechny předpisy a nařízení, navazující na dodržování bezpečnosti práce a pokyny ohledně zabezpečení a zajištění objektu .

VI. PLACENÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Záloha na dílo se nesjednává.
- 6.2 Cenu za zhotovení díla uhradí objednatel na základě měsíčních faktur, které zhotovitel vystaví a odešle objednateli na základě skutečně provedených prací a cenové nabídky. Nedílnou součástí každé faktury je soupis skutečně provedených prací odsouhlasený a podepsaný zástupcem objednatele.
- 6.3 Fakturováno bude do výše max. 90% smluvní ceny díla vč. DPH. Zbývajících 10% ceny díla bude zhotoviteli uhrazeno do 14 dnů po předání a převzetí řádně dokončeného díla, tj. bez všech vad a nedodělků.
- 6.4 Lhůta splatnosti faktur je 21 dnů ode dne doručení. V případě nedodržení termínu splatnosti faktur

se objednatel zavazuje zaplatit zhotoviteli pokutu ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý i započatý den prodlení.

VII. SMLUVNÍ POKUTY

- 7.1 Jestliže zhotovitel odevzdá dílo po termínu dokončení díla stanoveném v této smlouvě, zavazuje se zhotovitel zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% smluvní ceny za každý započatý den prodlení.
- 7.2 Prodlení při placení faktur viz čl.VI bod 4.
- 7.3 Vznikne-li právo smluvní pokuty pro objednatele, dohodli se smluvní strany, že je tento oprávněn smluvní pokutu odečíst od pozastávky.
- 7.4 Zhotovitel nese nebezpečí vzniku škody na zhotovovaném díle při plnění činnosti dle této smlouvy. Při eventuelním vzniku škody bude posuzováno zda jde o škodu na stavebním díle nebo na jiné části objektu a kdo, nebo co škodu způsobilo.
- 7.5 Následky škody vzniklé vinou zhotovitele budou na jeho náklad odstraněny nejdéle do termínu dokončení díla dle smlouvy o dílo.
- 7.6 Zhotovitel se zavazuje zaplatit smluvní pokutu 500,- Kč/den za nedodržení termínu odstranění vady nebo nedodělků uvedeného v zápisu o předání a převzetí dokončené stavby.
- 7.7 Zhotovitel se zavazuje zaplatit smluvní pokutu 500,- Kč/den za nedodržení termínu odstranění reklamované vady.

VIII. ODPOVĚDNOST ZA VADY - ZÁRUKA

- 8.1 Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla, stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou, podmínkami stavebního povolení a obecně závaznými technickými normami a předpisy.
- 8.2 Záruční doba začíná běžet ode dne odevzdání díla objednavateli a činí **60 měsíců**.
- 8.3 Výše uvedená záruční doba se nevztahuje na výrobky se záruční dobou uvedenou v záručním listě (např. čerpadla, elektromotory, kotle, vzduch. jednotky), a dohodnuté speciální práce (výtah, dodávka technologie). V těchto případech ručí zhotovitel v rámci záruk výrobce a bude předán objednateli záruční list. Na tyto výrobky bude poskytnuta záruka minimálně 24 měsíců.
- 8.4 Odpovědnost zhotovitele se řídí § 2629 a §2630 díl 8, oddíl 3 Občanského zákoníku v platném znění, pokud jde o vady díla a § 2619 díl 8, oddíl 1 pokud jde o záruku na jakost.
- 8.5 Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci díla uplatní bezprostředně po jejím zjištění písemně do rukou odpovědného zástupce zhotovitele podle čl. I této smlouvy a umožní přístup do objektu pracovníkům zhotovitele dle dohodnutých termínů odstranění vad.
- 8.6 Zhotovitel se zavazuje, že nastoupí na odstranění vad bezodkladně po jejich nahlášení v termínu dle dohody s objednatelem, nejpozději však do 5 pracovních dnů. Dokončení nejdéle do 30 dnů pokud se nedohodne jinak.

IX. DALŠÍ UJEDNÁNÍ

- 9.1 Práva, povinnosti a závazky smluvních stran touto smlouvou neupravené se řídí ustanoveními Obchodního a Občanského zákoníku v platných zněních.
- 9.2 Měnit nebo doplňovat text této smlouvy je možné jen formou písemných dodatků, které budou platné tehdy, budou-li řádně podepsané oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
Případné dodatky k této smlouvě budou řádně číslovány.
- 9.3 Tato smlouva je vypracována ve dvou vyhotoveních, přičemž každé z nich je považováno za originál. Jedno vyhotovení obdrží objednavatel, jedno vyhotovení obdrží zhotovitel.
- 9.4 Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Příloha: Výkaz výměr

V Úpici, dne 25.5.2018

Ve Dvoře Králové n/L., dne 25.5.2018



.....
objednatel – Petr Červený, starosta

© J. PIŠTA a spol.
spol. s r. o.
Dukovská 414

544 01 Dvůr Králové nad Labem
IČO: 00578894 • DIČ: CZ00578894
.....
zhotovitel – Josef Pišta, jednatel

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: **TECHNICKO HOSPODÁŘSKÉ ZÁZEMÍ OBCE HAJNICE**
 Objednatel: OBEC HAJNICE
 Zhotovitel:

Datum: 20.12.2017
 Projektant: ATELIER PAVLICEK
 Zpracoval: LANDA

KÓD OBJEKTU	NÁZEV OBJEKTU	ZRN	VRN	CELKEM BEZ DPH	DPH	CELKEM S DPH
0001	SO 01,03-06 NOVOSTAVBA OBJEKTU TH ZÁZEMÍ	4 231 409	0	4 231 409	888 596	5 120 004
0002	SO 02 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY	33 750	0	33 750	7 088	40 838
0003	SO 03 - PŘÍPOJKA SPLAŠKOVÉ KANALIZACE			SOUČÁST ROZPOČTU SO-01		
0004	SO 04 - PŘÍPOJKA DEŠŤOVÉ KANALIZACE			SOUČÁST ROZPOČTU SO-01		
0005	SO 05 - VODOVODNÍ PŘÍPOJKA			SOUČÁST ROZPOČTU SO-01		
0006	SO 06 - KABELOVÁ PŘÍPOJKA NN (HDV)			SOUČÁST ROZPOČTU SO-01		
0007	SO 07 - OPĚRNÁ ZEĎ A VENKOVNÍ ÚPRAVY	133 578	0	133 578	28 051	161 629
STAVBA CELKEM		4 398 736	0	4 398 736	923 735	5 322 471

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby
Název objektu
Název části

TECHNICKO HOSPODÁŘSKÉ ZÁZEMÍ OBCE HAJNICE
SO 01,03-06 NOVOSTAVBA OBJEKTU TH ZÁZEMÍ

JKSO

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednavatel
Projektant
Zhotovitel

OBEC HAJNICE
ATELIER PAVLÍČEK

Rozpočet číslo

Zpracoval

Landa

Dne

5.1.2018

Položek

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0,0	0	0,0	0	0,0	0

Rozpočtové náklady v Kč

A			Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	0		8	Práce přesčas	0		13	Zařízení staveniště	0,00%	0
2		Montáž	1 324 075		9	Bez pevné podl.	0		14	Mimostav. doprava	0,00%	0
3	PSV	Dodávky	0		#	Kulturní památka	0		15	Územní vlivy	0,00%	0
4		Montáž	2 551 463		#		0		16	Provozní vlivy	0,00%	0
5	"M"	Dodávky	0						17	Ostatní	0,00%	0
6		Montáž	355 872						18	NUS z rozpočtu		0
7	ZRN (ř. 1-6)		4 231 409		#	DN (ř. 8-11)	0		19	NUS (ř. 13-18)		0
20	HZS		0		#	Kompl. činnost	0		22	Ostatní náklady		0
Projektant								D Celkové náklady				
								23	Součet 7, 12, 19-22		4 231 408,64	
Datum a podpis					Razítko			24	15%	0,00	DPH	0,00
Objednavatel								25	21%	4 231 408,64	DPH	888 595,81
								26	Cena s DPH (ř.23-25)		5 120 004,46	
Datum a podpis					Razítko			E Přípočty a odpočty				
Zhotovitel								27	Dodávky objednavatele		0	
								28	Klouzavá doložka		0	
								29	Zvýhodnění + -		0	
Datum a podpis					Razítko							

ROZPOČET

STAVBA:

Objekt :

Objednavatel :

Zhotovitel :

TECHNICKO HOSPODÁŘSKÉ ZÁZEMÍ OBCE HAJNICE

SO 01,03-06 NOVOSTAVBA OBJEKTU TH ZÁZEMÍ

OBEC HAJNICE

JKSO :

EČO :

Zpracoval :

Datum :

Landa

5.1.2018

0

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		Figura	Výkaz výměr				
001-ZEMNÍ PRÁCE							
1/P	001	121101101	SEJMUTÍ ORNICE PŘEMÍSTĚNÍ -50M	M3	20,000	30,60	612,00
2/P	001	131201101	HLOUBENÍ JAM NEZAP HOR 3 -100M3	M3	40,432	251,10	10152,48
3/P	001	131201109	PŘÍP LEPIVOST HLOUB JAM NEZAP HOR3	M3	40,432	20,90	845,03
4/P	001	132201101	HLB RYH 60CM TR. 3 100M3	M3	37,210	599,90	22322,28
5/P	001	132201109	PŘÍPL ZA LEP RYHA 0,6M H3	M3	37,210	170,30	6336,86
6/P	001	162701105	VODOROVNÉ PŘEM.VÝK/SYP DO 10000M HOR.1-4	M3	77,642	230,40	17888,72
7/P	001	162701109	PŘÍPLATEK ZKD 1000M TR.1-4	M3	776,420	17,50	13587,35
8/P	001	171201201	ULOŽENÍ SYPANINY NA SKLÁDKU	M3	77,642	15,10	1172,39
9/P	001	171201212	SKLÁDKOVNÉ ZEMINA	M3	77,642	150,00	11646,30
10/P	001	175101101	OBSYP POTR BEZ PROHOZ SYPANINY	M3	0,000	186,00	0,00
11/M	001	583313470	KAMENIVO TĚŽ DROB 0/4	T	0,000	258,00	0,00
12/P	001	181101102	ÚPRAVA PLÁNĚ ZÁŘEZ TR 4 +ZHUTNĚNÍ	M2	161,100	10,30	1659,33
001-ZEMNÍ PRÁCE CELKEM							86222,74
003-LEŠENÍ							
13/P	003	949101111	LEŠENÍ POMOCNÉ POZEM STAVBY V 1,9M	M2	112,040	42,40	4750,50
14/P	003	941941041	MTŽ LEŠENÍ 1 RAD S PODL Š1,2M H10M	M2	100,980	50,00	5049,00
15/P	003	941941291	PŘÍPL ZKD MĚS POUŽ LEŠ K CENĚ 1041	M2	201,960	0,80	161,57
16/P	003	941941841	DMTŽ LEŠENÍ 1 RAD S PODL Š1,2M H10M	M2	100,980	30,10	3039,50
003-LEŠENÍ CELKEM							13000,56
011-BĚŽNÉ STAVEBNÍ PRÁCE							
17/P	011	274313511	ZÁKLADOVÝ PÁS BETON C12/15	M3	28,318	2694,90	76314,18
18/P	011	279113145	ZÁKL ZED TL -40CM C20/25 VČ TVÁRNIC	M2	18,875	1727,80	32612,23
19/P	011	279361821	VYZTUŽ ZÁKL ZDI NOSNYCH OCEL 10 505	T	0,168	40533,00	6809,54
20/P	011	311113212	ZED NOSNÁ 20 ŠTIP TVÁRNICE PŘÍRODNÍ	M2	1,900	1511,30	2871,47
21/P	011	311273312	ZED NOSNÁ 30 POROBETON P2-440 LEP	M3	56,841	1563,10	88848,17
22/P	011	311238650	ZDIVO NOS VNĚJ CB TL.30CM TI MIN.VLNA	M2	19,875	2091,20	41562,60
23/P	011	311238650	ZED NOSNÁ CIH TVÁRNICE P15 SMS5	M3	0,759	5247,60	3982,93
24/P	011	317142321	PŘEKLADY NENOS POROBET 1250X125X249MM	KUS	6,000	695,60	4173,60
25/P	011	317121101	OSAZENÍ PREF PŘEKL OTV 105CM	KUS	29,000	164,00	4756,00
26/P	011	317121102	OSAZENÍ PREF PŘEKL OTV 180CM	KUS	6,000	205,20	1231,20
27/M	011	593219420	PŘEKLAD NENOSNY POROBET 100 X 25 X 10 CM	KUS	2,020	292,50	590,85
28/M	011	593219320	PŘEKLAD NOSNY POROBET 150 X 25 X 10 CM	KUS	9,090	640,90	5825,78
29/P	011	317321511	PŘEKLAD ŽB C20/25	M3	0,656	3376,50	2214,98
30/P	011	317351107	ZŘÍZENÍ BEDNĚNÍ -4M PŘEKLAD	M2	7,000	551,40	3859,80
31/P	011	317351108	ODSTRANĚNÍ BEDNĚNÍ -4M PŘEKLAD	M2	7,000	147,20	1030,40
32/P	011	317351109	PŘÍPL BEDNĚNÍ PŘEKLAD PODPĚR KCE	M2	2,160	37,00	79,92
33/P	011	317941123	OSAZ VALC NOSNÍK I/IE/U/UE/L Č-22	T	0,544	8287,60	4508,45
34/M	011	134809200	TYČ OCEL I S 235 JR OZNAČ 220	T	0,588	26014,50	15296,53
35/P	011	3111361821	VYZTUŽ ZED NOSNÁ BET OCEL 10 505	T	0,017	42227,00	717,86
36/M	011	593219340	PŘEKLAD NOSNY POROBET 180 X 25 X 10 CM	KUS	21,210	811,70	17216,16
37/M	011	593219360	PŘEKLAD NOSNY POROBET 210 X 25 X 10 CM	KUS	3,030	931,20	2821,54
38/P	011	342272423	PŘÍČKA 125MM POROBETON HL 500KG/M3	M2	61,183	817,40	50010,98
39/P	011	346244355	OBEZD VAN ZAobl TL 65 CIHLA 29 SMS5	M2	0,900	768,00	691,20
40/P	011	346244341	OBEZD POZEDNIC CIHLA PLNÁ 29	M2	6,680	516,80	3452,22
41/P	011	346244361	ZAŽDÍV RYH TL 65 MM	M2	1,500	476,00	714,00
42/P	011	417321414	ZTUŽUJÍCÍ PÁSVĚNEC ŽB C20/25	M3	7,246	3277,80	23750,94
43/P	011	417351115	ZŘÍZENÍ BEDNĚNÍ ZTUŽUJÍCÍ VĚNEC	M2	48,574	319,70	15529,11
44/P	011	417351116	ODSTRANĚNÍ BEDNĚNÍ ZTUŽUJÍCÍ VĚNEC	M2	48,574	71,10	3453,61
45/P	011	417361821	VYZTUŽ PÁSVĚNEC BET OCEL 10505	T	0,489	42071,20	20572,82
46/P	011	417362021	VYZTUŽ PÁSVĚNEC SVAR SÍTĚ KARI	T	0,065	35075,30	2279,89
47/P	011	610991111	ZAKRYVÁNÍ VYPLNÍ OTVORY/KCE FOLIE	M2	40,728	43,00	1751,30
48/P	011	612473181	VNI OMÍTKA ZDI SMS HLADKA	M2	54,334	271,40	14746,25
49/P	011	612473182	VNI OMÍTKA ZDI SMS ŠTUKOVA	M2	288,669	323,70	93442,16
50/P	011	629991012	ZAKRYTÍ OTVOR FOLIE NA LIŠTU	M2	40,728	17,90	729,03
51/P	011	622711120	KZS DESKY EPS 10CM+HMOŽDINKY PLAST	M2	199,082	749,20	149152,23
52/P	011	622712118	KZS DESKY XPS 8CM+HMOŽDINKY PLAST	M2	47,590	1086,40	51701,78
53/P	011	622731113	KZS OSTĚNÍ HL -20CM DESKA EPS 3CM	M	58,400	244,50	14278,80
54/P	011	622131121	PENETRACE ASN VNĚ STĚNA RUČNĚ	M2	229,650	46,10	10586,87
55/P	011	622511111	AKRYL MOZAIK OMÍTKA STŘED VNĚ STĚNA	M2	22,958	625,40	14357,93

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		Figura	Výkaz výměr				
56/P	011	622541011	SI-SI OMITKA ZRN 1,5MM VNĚ STĚNA	M2	206,842	310,40	64203,76
57/P	011	622751220	KZS LIŠTA SOKLOVÁ AL 0,8MM Š 103MM	M	49,400	212,80	10512,32
58/P	011	622752221	KZS LIŠTA ROH AL+TKANINA 10X10MM	M	62,800	87,30	5482,44
59/P	011	622752135	KZS LIŠTA ROH SOKL PVC+OKAPNÍČKA	M	16,800	94,90	1594,32
60/P	011	622755111	KZS LIŠTA PŘIPOJOVACÍ PVC PARAPET	M	9,200	103,80	954,96
61/P	011	622143004	MTŽ OMITKOVY ZAČIŠŤOVACÍ PROFIL	M	58,400	60,30	3521,52
62/M	011	590515180	ZAČIŠŤOVACÍ LIŠTA OKENNÍ PVC PROFIL 6-9MM	M	61,320	35,70	2189,12
63/P	011	632451024	VYROV POTĚR TL -5CM MC15 PAS	M2	5,040	271,20	1366,85
64/P	011	635111215	NÁSYP PODLAHA ŠTĚRKOPIS 0-4 ZHUTNĚN	M3	7,418	1227,50	9105,60
65/P	011	631311134	MAZANINA -24CM C16/20	M3	19,539	3456,50	67536,55
66/P	011	631319175	PŘÍPL MAZANINA -24 STRŽENÝ POVRCH	M3	19,539	68,00	1328,65
67/P	011	631362021	VÝZTUŽ MAZANINA SVAR SÍTĚ KARI	T	0,419	35023,20	14674,72
68/P	011	631311116	MAZANINA -8CM C25/30	M3	3,735	4023,60	15028,15
69/P	011	631311136	MAZANINA -24CM C25/30	M3	11,110	3715,80	41282,54
70/P	011	631319102	PŘÍPL MAZANINA OCEL VLÁKNO 20KG/M3	M3	11,110	817,30	9080,20
71/P	011	631319023	PŘÍPL MAZANINA -24 PŘEHLAZENÍ+CEMENT	M3	11,110	257,40	2859,71
72/P	011	633131111	VSYP KARBID TL 2CM PRŮM PODLAHA	M2	65,350	150,80	9854,78
73/P	011	637121112	OKAPOVÝ CHODNÍK KAČÍREK TL 15CM	M2	21,150	322,40	6818,76
74/P	011	637311122	OKAP CHOD BETON OBRUBNÍK STOJ BET	M	43,300	361,20	15639,96
75/P	011	635111311	NÁSYP-2CM PÍSEK PROSÁTÝ PLOV PODL	M2	112,040	35,40	3966,22
76/P	011	631351101	ZŘÍZENÍ BEDNĚNÍ RYHA/HRANA PODLAHA	M2	7,350	315,90	2321,87
77/P	011	631351102	ODSTRAN BEDNĚNÍ RYHA/HRANA PODLAHA	M2	7,350	71,10	522,59
78/P	011	634601111	ZAPLN SPÁRA -1CM MAZANINA -10CM	M	16,250	38,60	627,25
79/P	011	634601119	PŘÍPL SPÁRA-1CM ZKD 5CM MAZANINA	M	32,500	17,00	552,50
80/P	011	634911124	ŘEZÁNÍ SPÁRA Š 10 HL 80MM MAZANINA	M	32,500	144,30	4689,75
81/P	011	631319181	PŘÍPL MAZANINA -8 SKLON -35°	M3	0,578	112,10	64,79
82/P	011	644941112	OSAZENÍ VENTILAČNÍ MRŽKA -30X30CM	KUS	2,000	66,30	132,60
83/M	011	562456010	MRŽKA VĚTRACÍ PLAST VM 300X300 B BÍLÁ SE SÍT	KUS	2,000	190,90	381,80
84/P	011	644941112	OSAZENÍ VENTILAČNÍ MRŽKA -30X30CM	KUS	5,000	66,30	331,50
85/S	011	429729440	ŽALUZIE PROTIDEŠ 250X250MM PLAST - OZN.O1	KUS	2,000	199,90	399,80
86/S	011	429729450	ŽALUZIE PROTIDEŠ KRUH 400MM PLAST - OZN.O3	KUS	3,000	558,30	1674,90
87/P	011	642942111	OSAZENÍ DVEŘ ZÁRUBNĚ KOV -2,5M2 MC	KUS	6,000	268,20	1609,20
88/P	011	642945111	OSAZ POŽAR ZÁRUBEN 1KŘ DVEŘE -2,5M2	KUS	1,000	3526,50	3526,50
89/M	011	553311300	ZÁRUBEN OCELOVÁ PRO BEŽNÉ ZDĚNÍ H 125 800 L/P	KUS	5,000	1021,60	5108,00
90/M	011	553311320	ZÁRUBEN OCELOVÁ PRO BEŽNÉ ZDĚNÍ H 125 900 L/P	KUS	1,000	1043,90	1043,90
91/M	011	553313730	ZÁRUBEN OCEL PRO POROBET YH 125 900L/P POŽÁRN	KUS	1,000	1116,50	1116,50
92/P	011	952901111	VYČIŠTĚNÍ BUDOV PODLAŽÍ V 4M	M2	46,690	92,60	4323,49
93/P	011	952901114	VYČIŠTĚNÍ BUDOV PODLAŽÍ V 4M	M2	65,350	106,20	6940,17
94/P	011	953943113	OSAZENÍ VYROBEK -15KG/KUS ZDIVO	KUS	3,000	170,40	511,20
95/S	011	000000006	RUČNÍ HASIČÍ PŘÍSTROJ PĚNOVÝ 6KG	KUS	2,000	2132,50	4265,00
96/S	011	000000014	RUČNÍ HASIČÍ PŘÍSTROJ PRAŠKOVÝ 6KG	KUS	1,000	1351,00	1351,00
97/A	011	953942121	DODÁNÍ+OSAZENÍ OCHRANNÝ UHELNÍK NEREZ	M	7,000	222,30	1556,10
98/P	011	998011002	PŘESUN HMOT BUDOVA ZDĚNÁ V -12M	T	288,847	287,30	82985,74
			011-BEŽNÉ STAVEBNÍ PRÁCE CELKEM				1201562,58
			013-BOURÁNÍ KONSTRUKCI				
99/P	013	971033341	VYB OTV 0,09M2 ZDI CI TL-30CM	KUS	7,000	101,10	707,70
100/P	013	971033351	VYB OTV 0,09M2 ZDI CI TL-45CM	KUS	2,000	224,40	448,80
101/P	013	974031154	SEK RYH ZDI CI 10X15M	M	10,000	111,90	1119,00
			013-BOURÁNÍ KONSTRUKCI CELKEM				2275,50
			014-UDRŽOVÁNÍ A OPRAVY				
102/P	014	310236241	ZAŽDÍVKA 0,09M2 ZDIVO CI PÁL -30CM	KUS	7,000	138,60	970,20
103/P	014	310236251	ZAŽDÍVKA 0,09M2 ZDIVO CI PÁL -45CM	KUS	2,000	207,50	415,00
			014-UDRŽOVÁNÍ A OPRAVY CELKEM				1385,20
			015-ZVLÁŠTNÍ STAVEBNÍ PRÁCE				
104/P	015	274353112	BED KOT OTV PASŮ DO 0,02M2 HL 1,0M	KUS	2,000	300,60	601,20
105/P	015	274353131	BED KOT OTV PASŮ DO 0,10M2 HL 1,0M	KUS	3,000	461,60	1384,80
			015-ZVLÁŠTNÍ STAVEBNÍ PRÁCE CELKEM				1986,00
			221-POZEMNÍ KOMUNIKACE				
106/P	221	564751111	PODKL KAM HRUB DRC 32-63MM TL 15CM	M2	1,800	130,00	234,00
107/P	221	564811111	PODKLAD ŠTĚRKODRT ŠD ZHUT TL 50MM	M2	1,800	44,90	80,82
108/P	221	596211110	KLAD ZÁMK DL TL60 SKA -50M2 CHODNÍK	M2	1,800	283,20	509,76
109/M	221	592450580	DLAŽBA ZÁMKOVÁ TL.6CM PŘÍRODNÍ	M2	1,836	205,00	376,38
110/P	221	919726123	GEOTEX NETKAN -500G/M2 OCHRANNA	M2	1,800	63,90	115,02
111/P	221	916561111	OSAZ ZÁHON OBRUB BET ZN2 S OPĚROU	M	3,800	242,00	919,60
112/M	221	592173040	OBRUBNÍK BETONOVÝ ZAHRADNÍ PŘÍRODNÍ 50X5X20CM	KUS	8,080	40,00	323,20
113/P	221	917862111	OSAZ CHODN OBRUB BET STOJ OPĚRA BET	M	2,000	242,00	484,00

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		Figura	Výkaz výměr				
114/P	221	918101111	LOŽE POD DLAŽ OBRUB KRAJ BETON	M3	0,302	2740,00	827,48
115/P	221	113201111	VYTRHÁNÍ OBRUB CHODNÍK	M	2,000	87,60	175,20
116/P	221	113107042	ODSTRAN PODKLAD PL DO 15M2 ŽIVIČNÝCH TL.100MM	M2	6,000	250,40	1502,40
117/P	221	113107022	ODSTR PODKLAD PL DO 15M2 Z KAM DRC TL.-200MM	M2	6,000	422,50	2535,00
118/P	221	919735113	ŘEZÁNÍ ŽIVIČ KRYTU TL 10-15CM	M	12,000	113,70	1364,40
119/P	221	979087212	NAKLÁDÁNÍ DOPRAV PROSTRŮ SUTI	T	3,060	150,00	459,00
120/P	221	979082213	VODOR DOPRAVA SUTI SUCHO 1KM	T	3,060	39,80	121,79
121/P	221	979082219	PŘÍPL ZKD 1KM SUTI SUCHO 1KM	T	61,200	8,90	544,68
122/P	221	979099145	SKLÁDKOVNÉ ASFALTOVÉ POVRCHY	T	1,320	200,00	264,00
123/P	221	979099155	SKLÁDKOVNÉ KAMENIVO	T	1,740	140,00	243,60
124/P	221	566901132	VYSPR PODKL PO PŘEKOPECH PL.DO 15M2 ŠD 150MM	M2	6,000	175,20	1051,20
125/P	221	566901271	VYSPR PODKLADU PO PŘEKOP PL.DO 15M2 BET 100MM	M2	6,000	400,70	2404,20
126/P	221	572952112	VYSPRAV KRYTU PŘEKOP ACO 7CM	M2	6,000	430,00	2580,00
127/P	221	919731122	ZAROV STYČNÉ PL PODKL ŽIVIČ TL 10CM	M	12,000	36,00	432,00
128/P	221	979021113	OCISTĚNÍ VYBOUR OBRUBNÍKŮ A KRAJNÍKŮ SILNIČNÍ	M	2,000	47,10	94,20
			221-POZEMNÍ KOMUNIKACE CELKEM				17641,93
			271-VODOVODY A KANALIZACE				
129/P	271	451572111	LOŽE VYKOPU KAM DROBNÉ TĚŽENÉ	M3	0,000	917,30	0,00
			271-VODOVODY A KANALIZACE CELKEM				0,00
			HSV CELKEM				1324074,51
			711-IZOLACE PROTI VODĚ				
130/P	711	711111001	IZOLACE VODOR STUDENÁ PENETR NATĚR	M2	130,260	9,50	1237,47
131/P	711	711112001	IZOLACE SVISLÁ STUDENÁ PENETR NATĚR	M2	24,500	20,50	502,25
132/M	711	111631510	LAK ASFALTOVÝ ALP/9 (MJ KG) BAL 9 KG	KG	32,177	54,30	1747,21
133/P	711	711141559	IZOLACE VODOR PÁSY PŘITAVENÉ NAIP	M2	260,520	95,30	24827,56
134/P	711	711142559	IZOLACE SVISLÁ PÁSY PŘITAVENÉ NAIP	M2	24,500	109,50	2682,75
135/M	711	628522700	PÁS ASFALT MODIF VLOŽKA AL	M2	149,799	154,10	23084,03
136/P	711	711747067	IZOLACE PROSTUPŮ OBJÍMKA -300 NAIP	KUS	6,000	273,80	1642,80
137/M	711	628522690	PÁS ASFALT MODIF SKEL VLOŽKA	M2	179,199	127,30	22812,03
138/P	711	711193121	IZOLACE VHLKO VODOR KAŠE	M2	11,990	414,90	4974,65
139/P	711	711193131	IZOLACE VHLKO SVISLÁ KAŠE AQUAFIN 2K	M2	9,730	444,50	4324,99
140/P	711	998711102	PŘESUN HMOT IZOLACE VODA OBJEKT V -12M	T	1,491	1028,60	1533,64
			711-IZOLACE PROTI VODĚ CELKEM				89369,37
			713-IZOLACE TEPELNĚ				
141/P	713	713111131	IZOLACE TEP STROPŮ ŽEBRO DRÁTEM	M2	113,760	92,10	10477,30
142/M	713	631507965	PÁS IZOLAČNÍ MIN VLÁKNO TL.150MM	M2	116,035	158,50	18391,55
143/P	713	713111136	IZOLACE TEP STROPŮ TRÁM VOLNĚ	M2	113,760	45,30	5153,33
144/M	713	631507940	PÁS IZOLAČNÍ MIN VLÁKNO TL.100MM	M2	116,035	109,10	12659,42
145/P	713	713121121	IZOLACE TEP PODLAH VOLNĚ ZVRSTVY	M2	112,040	49,10	5501,16
146/M	713	283758870	DESKA Z PĚNOVÉHO POLYSTYRENU EPS 100Z 1M3	M3	6,668	1786,40	11911,72
147/M	713	283763850	DESKY Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRENU XPS III-1M3	M3	3,999	5738,80	22949,46
148/P	713	713121211	IZOLACE TEP PODLAH VOLNĚ PÁSEK	M	105,350	15,70	1654,00
149/M	713	631527010	PÁSEK PODLAHOVÝ 15X100X1000 MM	KUS	107,457	23,10	2482,26
150/P	713	713131141	IZOL TEP STĚN A ZÁKL LEPENÍM PLOŠNĚ	M2	0,920	173,10	159,25
151/M	713	283763650	DESKA Z EXTRUDOV POLYSTYRENU XPS III TL.40MM	M2	0,938	228,90	214,71
152/P	713	713191131	IZOL TEP PŘEKRYTÍ PE FÓLIE 0,2MM	M2	225,800	33,50	7564,30
153/P	713	998713102	PŘESUN HMOT TEP IZOLACE OBJEKT V -12M	T	1,556	969,10	1507,92
			713-IZOLACE TEPELNĚ CELKEM				100626,36
			721-ZDRAVOTNÉ TECHNICKE INSTALACE				
154/A	721	721990000	ZDRAVOTECHNIKA+ZP - VIZ SAMOSTATNÁ ČÁST	KČ	1,000	469491,00	469491,00
			721-ZDRAVOTNÉ TECHNICKE INSTALACE CELKEM				469491,00
			731-USTREDNÍ VYTAPĚNÍ				
155/A	731	731990000	VYTAPĚNÍ - SAMOSTATNÁ ČÁST	KČ	1,000	593639,66	593639,66
			731-USTREDNÍ VYTAPĚNÍ CELKEM				593639,66
			762-KONSTRUKCE TESARSKÉ				
156/P	762	762342451	MTŽ KONTRALATÉ	M	151,200	11,80	1784,16
157/M	762	605141010	ŘEZIVO JEHLIČNATÉ LAŤ JAKOST I 10-25CM2	M3	0,598	5783,50	3458,53
158/P	762	762341210	MTŽ BEDNĚNÍ ŠIKMÉ PRKNA HRUBÁ SRAZ	M2	279,932	101,80	28497,08
159/M	762	605111500	ŘEZIVO STAVEBNÍ PRKNA OMÍTANÁ TL. 25-32 MM	M3	6,928	4667,00	32332,98
160/P	762	762083122	IMPREGNACE DŘEVO 3/4 HMYZ+HOUBA+PLIS	M3	6,842	994,60	6805,05
161/P	762	762395000	SPOJOVACÍ PROSTŘEDKY MTŽ STŘECHA	M3	6,842	952,70	6518,37
162/A	762	762356110	DOD+MTŽ NADSTŘEŠNÍ KONSTRUKCE-VĚTRACÍ HŘEBEN	M	16,900	370,10	6254,69
163/P	762	998762102	PŘESUN HMOT TESARSKÉ KCE OBJEKT V -12M	T	4,312	1502,50	6478,78

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		Figura	Výkaz výměr				
			762-KONSTRUKCE TESARSKÉ CELKEM				92129,64
			763-DŘEVOSTAVBY A KONSTRUKCE SADROKARTONOVÉ				
164/A	763	763732112	DODÁVKA+MONTÁŽ PŘIHRADOVÉ STŘEŠNÍ VAZNIKY	KPL	1,000	141750,80	141750,80
165/P	763	763131714	SDK PODHLED ZAKL PENETRAČNÍ NATĚR	M2	112,040	28,50	3193,14
166/P	763	763131751	MTŽ PAROTĚS ZÁBRANA SDK POHLED	M2	112,040	26,10	2924,24
167/M	763	283292760	FOLIE NEHOŘLAVÁ PAROTĚSNÁ 140G/M	M2	123,244	28,70	3537,10
168/M	763	283292970	PÁSKA SPOJOVACÍ OBOUSTRAN LEPICÍ	M	123,244	7,10	875,03
169/P	763	763131752	MTŽ 1 VRSTVA TI SDK PODHLED	M2	112,040	38,60	4324,74
170/M	763	631481510	DESKA (ROHOŽ) MINERÁLNÍ IZOLAČNÍ TL.50MM	M2	114,281	65,70	7508,26
171/P	763	763171213	MTŽ REVIZ KLAPKA -0,5M2 SDK PODHLED	KUS	1,000	572,30	572,30
172/M	763	562457020	DVÍRKA REVIZNÍ RD 600X600 B - BILÁ SE ZÁMKEM	KUS	1,000	2277,70	2277,70
173/P	763	763164521	SDK OBKLAD KOV L Š -0.4M H2 12,5	M	6,000	431,90	2591,40
174/P	763	998763302	PŘESUN HMOT SDK KCE OBJEKT V -12M	T	1,941	1006,90	1954,39
175/P	763	763123132	SDK STĚNA 112,5 W625 1XGKB 12,5	M2	8,905	365,10	3251,22
176/P	763	763132110	SDK PODHLED ZAV 2XCD D112 GKB 12,5	M2	100,050	678,80	67913,94
177/P	763	763132310	SDK PODHLED ZAV 2XCD D112 GKB 12,5	M2	11,990	697,80	8366,62
			763-DŘEVOSTAVBY A KONSTRUKCE SADROKARTONOVÉ CELKEM				251040,90
			764-KONSTRUKCE KLEMPÍRSKÉ				
178/P	764	764011445	PODKL PL Z PZ PLECH 1MM PRO HŘEBENY RŠ.400MM	M	30,800	245,10	7549,08
179/P	764	764510530	OPLECHOVÁNÍ PARAPETU TIZN RŠ 200	M	9,800	349,50	3425,10
180/P	764	764211521	KRYTINA TIZN SVITKY Š 67CM -30°	M2	148,000	1339,80	198290,40
181/P	764	764211626	VĚTRANY HŘEBEN+VĚTRACÍ PÁS TI-ZN RŠ.600	M	15,400	816,70	12577,18
182/P	764	764252503	ŽLAB TIZN PODOKAP PULKRUH RŠ 330	M	34,200	686,60	23481,72
183/P	764	764259544	ŽLAB TIZN KOTLIK OVÁLNÝ 330/100MM	KUS	6,000	489,00	2934,00
184/P	764	764554502	ODPADNÍ TROUBY TIZN KRUHOVÉ D 100	M	20,000	832,90	16658,00
185/P	764	764231530	LEM TIZN ZDI TVRDÁ KRYTINA RŠ 330	M	8,700	401,90	3496,53
186/P	764	764246520	VENT NÁSTAVEC TIZN D 100 HL KRYTINA	KUS	1,000	1284,00	1284,00
187/P	764	764222520	OPLECH TIZN OKAP TVRDÁ KRYT RŠ 330	M	33,800	412,00	13925,60
188/P	764	764291520	STŘEŠ PRVKY TIZN ZÁVĚT LIŠTA RŠ 330	M	26,000	420,90	10943,40
189/P	764	764248321	SNĚH ZACHYTAČ TI-ZN TYČOVY	M	33,800	705,60	23849,28
190/P	764	998764102	PŘESUN HMOT KLEMPÍŘ KCE OBJEKT V 12M	T	1,610	1847,10	2973,83
			764-KONSTRUKCE KLEMPÍRSKÉ CELKEM				321388,12
			765-KRYTINY TVRDÉ				
191/P	765	998765102	PŘESUN HMOT KRYTIN TVRDÉ OBJEKT V -12M	T	0,105	1096,50	115,13
192/P	765	765331662	VĚTRACÍ MŘÍŽKA Z TI-ZN PLECHU R.Š.250MM	M	64,600	736,80	47597,28
193/P	765	765901191	MTŽ PODSTŘEŠNÍ HYDROIZOLAČNÍ FOLIE	M2	148,000	59,00	8732,00
194/M	765	283292230	FOLIE STRUKTUROVANÁ PODKLADNÍ	M2	170,200	201,60	34312,32
195/P	765	765901291	MTŽ PAROTĚSNÉ ZÁBRANY (FOLIE)	M2	148,000	53,80	7962,40
196/M	765	283292760	FOLIE NEHOŘLAVÁ PAROTĚSNÁ 140G/M	M2	162,800	29,30	4770,04
197/M	765	283292970	PÁSKA SPOJOVACÍ OBOUSTRAN LEPICÍ	M	162,800	7,30	1188,44
			765-KRYTINY TVRDÉ CELKEM				104677,61
			766-KONSTRUKCE TRUHLÁRSKÉ - MONTÁŽ				
198/A	766	766612221	DODÁVKA+MONTÁŽ OKNA PLASTOVÁ - 3SKLO U=0,9	M2	10,313	5623,90	57999,28
199/P	766	766660001	MTŽ DVEŘE -80CM 1KR OC ZÁRUBEN	KUS	5,000	661,60	3308,00
200/P	766	766660002	MTŽ DVEŘE 80CM- 1KR OC ZÁRUBEN	KUS	1,000	717,90	717,90
201/P	766	766660022	MTŽ DVEŘE 80- 1KR POŽAR OC ZÁRUBEN	KUS	1,000	1299,70	1299,70
202/M	766	611617120	DVEŘE VNITŘNÍ HLADKÉ DYHOVANÉ PLNÉ 60-90/197C	KUS	5,000	2890,00	14450,00
203/M	766	611658100	DVEŘE VNITŘNÍ HL PLNÉ DO VLHKA 80X197CM	KUS	1,000	4280,00	4280,00
204/M	766	611653140	DVEŘE VNITŘNÍ PROTIPOŽ HLADKÉ DYH 1KR 90X197CM	KUS	1,000	4280,00	4280,00
205/P	766	766660722	MTŽ DVEŘNÍ KOVÁNÍ	KUS	7,000	213,30	1493,10
206/M	766	549146220	KLIKA VČETNĚ ŠTÍTU A MONTÁŽNÍHO MATERIÁLU	KUS	7,000	399,00	2793,00
207/P	766	766660720	OSAZENÍ VĚTR MŘÍŽ+VYVŘÍZNUTÍ OTVORU	KUS	1,000	101,50	101,50
208/M	766	562456030	MŘÍŽKA VĚTRACÍ PLASTOVÁ	KUS	1,000	131,00	131,00
209/P	766	766660717	MTŽ SAMOZAVÍRAČ OCELOVÁ ZÁRUBEN	KUS	1,000	195,50	195,50
210/M	766	549172650	SAMOZAVÍRAČ DVEŘÍ HYDRAULICKÝ	KUS	1,000	985,00	985,00
211/P	766	766694111	MTŽ PARAPET DESKA Š -30CM DL -1M	KUS	3,000	135,80	407,40
212/P	766	766694112	MTŽ PARAPET DESKA Š -30CM DL -1,6M	KUS	6,000	182,50	1095,00
213/M	766	607941020	DESKA PARAPETNÍ VNITŘNÍ POSTFORMING Š.260MM	M	9,200	366,20	3369,04
214/M	766	607941220	KONCOVKA PVC K PARAPETNÍM DESKÁM 200MM	PÁR	9,000	57,50	517,50
215/A	766	766812115	DODÁVKA+MONTÁŽ KUCH LINKA S DŘEZEM	KUS	1,000	26000,00	26000,00
216/P	766	998766102	PŘESUN HMOT TRUHLÁŘ KCE OBJEKT V -12M	T	0,386	900,10	347,44
			766-KONSTRUKCE TRUHLÁRSKÉ - MONTÁŽ CELKEM				123770,36
			767-KOVOVÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE				
217/A	767	767651114	DOD+MTŽ VRATA SEKČNÍ 350X400CM - OZN.5	KUS	1,000	75371,00	75371,00
218/A	767	767651115	DOD+MTŽ VRATA SEKČNÍ 350X400CM - OZN.6	KUS	1,000	120221,00	120221,00

P.Č.	KGN	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		Figura	Výkaz výměr				
219/A	767	767640111	DOD+MTŽ VCHODOVÉ DVEŘE 105X230CM - OZN.4/L	KUS	1,000	37657,90	37657,90
220/P	767	767531111	MTŽ VSTUPNÍ ROHOŽ ČISTÍCI ZÓNA	M2	0,500	47,20	23,60
221/M	767	697520010	ROHOŽ VSTUPNÍ S ODVODNĚNÍM 100X50CM - OZN.Z1	M2	1,000	3105,00	3105,00
222/A	767	767995106	DOD+MTŽ SKLENĚNÁ STRÍŠKA+NEREZ KONSTR.-OZN.Z2	KUS	1,000	20400,00	20400,00
223/P	767	998767102	PŘESUN HMOT ZÁMEČNÍK KCE OBJEKT V -12M	T	0,316	1182,10	373,54
			767-KOVOVÉ DOPLŇKOVÉ KONSTRUKCE CELKEM				257152,04
			771-PODLAHY KERAMICKÉ				
224/P	771	771474114	MTŽ SOKL KERAM ROVNY FLEX LEP -150	M	64,600	117,50	7590,50
225/P	771	771574131	MTŽ KERAM REŽNÁ SKLUZ FLEX LEP -50	M2	46,690	431,00	20123,39
226/S	771	597614110	DLAŽBA KERAMICKÁ - PŘEDBĚŽNĚ 350.-KČ/M2	M2	59,199	350,00	20719,65
227/P	771	771591133	IZOLACE LEPENÝ VNITŘNÍ KOUT DLAŽBA	M	27,650	310,50	8585,33
228/P	771	771591115	SPÁROVÁNÍ DLAŽBY SILIKONEM	M	27,650	39,50	1092,18
229/P	771	771579191	PŘÍPL PODLAHA KERAM PLOCHA -5M2	M2	11,990	11,80	141,48
230/P	771	998771102	PŘESUN HMOT PODL DLAŽBA OBJEKT V -12M	T	1,378	558,10	769,06
			771-PODLAHY KERAMICKÉ CELKEM				59021,58
			776-PODLAHY POVLAKOVÉ				
231/P	776	776573111	POLOŽENÍ TEXTILNÍ ROHOŽ ČIST ZÓNA	M2	1,500	134,00	201,00
232/P	776	776573115	OSAZENÍ LIŠTA TEXTILNÍ ROHOŽ	M	5,000	74,00	370,00
233/M	776	697521200	KOBEREC ČISTÍCI ZÓNA, STRÍŽENÁ SMYČKA, VLÁKNO	M2	1,500	1432,10	2148,15
234/M	776	697521600	RAM PRO ZAPUŠTĚNÍ, PROFIL L - 30/15	M	5,000	388,90	1944,50
235/P	776	998776102	PŘESUN HMOT PODL POVLAK OBJEKT V -12M	T	0,006	401,60	2,41
			776-PODLAHY POVLAKOVÉ CELKEM				4666,06
			781-OBKLADY KERAMICKÉ				
236/P	781	781474117	MTŽ KERAM HLADKÁ FLEX LEP -45KS/M2	M2	61,884	460,20	28479,02
237/S	781	597610000	OBKLADAČKY KERAMICKÉ - PŘEDBĚŽNĚ 300.-KČ/M2	M2	65,451	300,00	19635,30
238/P	781	781644240	MTŽ PARAPET OBKLAD FLEX LEP 250X200	M	1,500	157,10	235,65
239/P	781	781493111	PLASTOVÝ PROFIL LEPENÝ ROHOVÝ	M	14,350	143,40	2057,79
240/P	781	781493211	PLASTOVÝ PROFIL LEPENÝ VANOVÝ	M	2,500	162,80	407,00
241/P	781	781493511	PLASTOVÝ PROFIL LEPENÝ UKONČOVACÍ	M	39,350	103,70	4080,60
242/P	781	781495141	KRUHOVÝ PRŮNIK OBKLAD -DN 30	KUS	14,000	39,50	553,00
243/P	781	781495142	KRUHOVÝ PRŮNIK OBKLAD -DN 90	KUS	7,000	52,80	369,60
244/P	781	998781102	PŘESUN HMOT OBKL KERAMIKA OBJEKT -12M	T	0,987	558,10	550,84
			781-OBKLADY KERAMICKÉ CELKEM				56368,80
			783-NATĚRY				
245/P	783	783812190	NATĚR OLEJ STĚN NAPUŠTĚNÍ	M2	37,275	58,40	2176,86
246/P	783	783812100	NATĚR OLEJ STĚN 2X+1X EMAIL	M2	37,275	145,00	5404,88
247/P	783	783221111	NATĚR SYNTET KDK 1A+1Z+1E	M2	7,511	284,00	2133,12
			783-NATĚRY CELKEM				9714,86
			784-MALBY A TAPETOVÁNÍ				
248/P	784	784181001	JEDNONÁS PAČOKOVÁNÍ V MÍSTN VÝŠKY DO 3,8M	M2	259,109	14,60	3782,99
249/P	784	784221101	DVOJNÁS BÍLÉ MALBY ZA SUCHA DOBRĚ OTĚR M-3,8M	M2	371,149	39,40	14623,27
			784-MALBY A TAPETOVÁNÍ CELKEM				18406,26
			PSV CELKEM				2551462,63
			M155-Elektromontáže				
250/A	155	210990000	ELEKTROINSTALACE A HROMOSVODY-SAMOSTATNÁ ČÁST	KČ	1,000	332523,50	332523,50
			M155-Elektromontáže CELKEM				332523,50
			M156-Montáže sdělovacích, signaliz. a zabezp. zařízení				
251/A	156	221330901	DOD+MTŽ INFORMAČNÍ ZNAČENÍ-VIZ POŽÁRNÍ ZPRÁVA	KUS	1,000	1000,00	1000,00
			M156-Montáže sdělovacích, signaliz. a zabezp. zařízení CELKEM				1000,00
			M158-Montáže vzduchotechnických zařízení				
252/A	158	240990000	VZDUCHOTECHNIKA - SAMOSTATNÁ ČÁST	KČ	1,000	22348,00	22348,00
			M158-Montáže vzduchotechnických zařízení CELKEM				22348,00
			MONTÁŽE CELKEM				355871,50
			OBJEKT Celkem bez DPH				4231408,64

Popis	Cena
Technicko-hospodářské zázemí obce Hajnice	
ZDRAVOTNÍ TECHNIKA	469 491
Vnitřní kanalizace	355 090
001: Zemní práce	92 969
008: Trubní vedení	108 850
099: Přesun hmot HSV	54 115
721: Vnitřní kanalizace	41 022
725: Zařizovací předměty	44 972
726: Instalační prefabrikáty	13 162
 Vnitřní vodovod	 114 401
001: Zemní práce	34 487
008: Trubní vedení	11 295
099: Přesun hmot HSV	4 382
713: Izolace tepelné	5 132
722: Vnitřní vodovod	39 214
725: Zařizovací předměty	19 891
Celkem (bez DPH)	469 491
DPH 21 %	98 593
 Celkem (včetně DPH)	 568 084

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Komentář
Poznámka: Jednotlivé položky zahrnují také montáž a přesun hmot v objektu, není-li montáž specifikována samostatnou položkou.						

Technicko-hospodářské zázemí obce Hajnice

ZDRAVOTNÍ TECHNIKA

469 491

Vnitřní kanalizace

355 090

001: Zemní práce

92 969

1.	SP	00100100	Poplatek za skládku - zemina	t	51,99	150,00	7 799	
2.	SP	131301101	Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	17,06	346,00	5 903	
3.	SP	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	5,01	1 461,60	7 323	
4.	SP	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	48,76	798,90	38 954	
5.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2.5 m	m3	70,83	78,60	5 567	
6.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	32,49	230,40	7 486	
7.	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	64,98	17,50	1 137	
8.	SP	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	32,49	169,20	5 497	
9.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	38,34	83,80	3 213	
10.	SP	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	14,77	186,00	2 747	
11.	SP	175101201	Obsypání objektů (vsakovací šachty) bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	13,4	548,00	7 343	

008: Trubní vedení

108 850

1.	SP	451573111	Lože ze štěrkopísku pod potrubí v otevřeném výkopu	m3	5,2	806,40	4 193	
2.	H		Štěrkopísek frakce 0-16 (obsyp potrubí)	t	26,59	250,00	6 648	
2.	H		Štěrkopísek frakce 0-32 (vsakovací šachta)	t	0,61	303,00	185	
2.	H		Štěrkodrt' frakce 0-63 (vsakovací šachta)	t	23,51	338,00	7 946	
3.	H		Poklop Begu 750x125 mm, s odvětráním, rám Begu, třída zatížení B125	kus	1,0	2 500,00	2 500	
4.	H		Zákrytová deska betonová prefabrikovaná Ø1200/630 mm, H = 180 mm, tloušťka stěny 135 mm	kus	1,0	4 100,00	4 100	
5.	H		Šachtová skruž betonová prefabrikovaná Ø1200 mm, H = 750 mm, tloušťka stěny 135 mm, se stupadly	kus	1,0	2 500,00	2 500	
6.	H		Šachtová skruž betonová prefabrikovaná Ø1200 mm, H = 1000 mm, tloušťka stěny 135 mm, se stupadly	kus	1,0	2 600,00	2 600	
7.	SP	894812311	Dno šachtové Ø 600 mm, PP KG 160 přímé (průtočné), včetně těsnění - s výkvnými hrdly	kus	2,0	5 144,20	10 288	
8.	SP	894812314	Dno šachtové Ø 600 mm, PP KG 160 sběrné typ X (levý i pravý přítok), včetně těsnění - s výkvnými hrdly	kus	1,0	5 831,00	5 831	
9.	SP	894812331	Roura šachtová korugovaná PP Ø 600 mm, délky 1000 mm	kus	3,0	1 892,10	5 676	
10.	SP		Těsnění ke korugované rouře Ø 600 mm pro betonový prstenec	kus	1,0	604,00	604	
12.	SP	894812356	Poklop litinový pro zatížení do 12,5 t s betonovým prstencem	kus	1,0	7 124,70	7 125	
12.	SP	894812357	Poklop litinový pro zatížení do 12,5 t s teleskopickým adaptérem	kus	2,0	7 409,00	14 818	
14.	SP	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m	22,0	334,10	7 350	
16.	SP	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,0	640,10	1 280	
17.	SP	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,0	668,50	669	
18.	SP	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,0	839,30	839	
19.	H		Plastické těsnění do spáry prefabrikovaných skruží	m	8,0	154,00	1 232	
20.	SP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	0,27	4 670,00	1 261	
20.	SP		Dlaždice (betonová deska), 400x400 mm	soubor	1,0	400,00	400	
20.	SP		Netkaná geotextilie o plošné hmotnosti 500 g/m2	m2	3,0	37,80	113	
20.	SP		Extrudovaný polystyren tl. 100 mm	m2	33,0	627,00	20 691	

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Komentář
Poznámka: Jednotlivé položky zahrnují také montáž a přesun hmot v objektu, není-li montáž specifikována samostatnou položkou.						

Technicko-hospodářské zázemí obce Hajnice
ZDRAVOTNÍ TECHNIKA

469 491

099: Přesun hmot HSV

54 115

1.	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	63,65	850,20	54 115	
----	----	-----------	--	---	-------	--------	--------	--

721: Vnitřní kanalizace

41 022

1.	SP	721173401	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 100 SN4	m	21,0	284,50	5 975	
2.	SP	721173402	Potrubí kanalizační plastové svodné systém KG DN 125 SN4	m	42,0	313,90	13 184	
3.	SP	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 70	m	2,0	421,30	843	
4.	SP	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	2,0	526,00	1 052	
5.	SP	721174041	Potrubí kanalizační z PP připojovací DN 32	m	2,0	311,00	622	
6.	SP	721174042	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 40	m	2,0	310,60	621	
7.	SP	721174043	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 50	m	5,0	344,80	1 724	
8.	SP	721174044	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 70	m	2,0	420,10	840	
9.	SP	721174045	Potrubí kanalizační z PP připojovací systém HT DN 100	m	2,0	508,50	1 017	
10.	SP	721174062	Potrubí kanalizační z PP větrací systém HT DN 75	m	1,0	214,20	214	
11.	SP	721174063	Potrubí kanalizační z PP větrací systém HT DN 110	m	4,0	298,80	1 195	
12.	SP	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	3,0	61,90	186	
13.	SP	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	4,0	68,60	274	
14.	SP	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	2,0	102,20	204	
15.	SP		Podlahová vpust DN 110 se svislým odtokem a izolační přírubou - s kombinovaným vodním a mechanickým zápachovým uzávěrem, nástavcem s možností výškové úpravy 8-80mm a nerezovým rámečkem 145x145mm, mřížkou z nerezové oceli 138x138mm	kus	1,0	3 520,00	3 520	
16.	SP		Izolační souprava k podlahové vpusti - složená ze svorky z nerezové oceli a šroubků, břitového těsnění a továrně navažené bitumenové manžety 500x500mm jako optimálního napojení na asfaltové hydroizolace	kus	1,0	1 220,00	1 220	
17.	SP		Prodlužovací nástavec k podlahové vpusti, d 146mm/200mm včetně O-kroužku	kus	1,0	270,00	270	
18.	SP		Vtok (nálevka) DN 32 se zápachovou uzávěrkou a kuličkou pro suchý stav	kus	1,0	390,00	390	
19.	SP	721242116	Lapač střešních splavenin z PP se zápachovou klapkou a lapacím košem DN 125	kus	4,0	1 341,60	5 366	
20.	SP	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 125	m	63,0	19,50	1 229	
21.	SP	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	22,0	25,60	563	
22.	SP	721290123	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace kouřem do DN	m	22,0	23,30	513	

725: Zařizovací předměty

44 972

1.	SP	725112021	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný, sedátko s poklopem	soubor	1,0	4 100,00	4 100	
2.	SP	725121527	Pisoár keramický, s radarovým splachovačem a integrovaným zdrojem 230V AC	soubor	1,0	11 123,80	11 124	
3.	SP	725211603	Umyvadlo keramické 600 mm připevněné na stěnu šrouby, bílé, se zápachovou uzávěrkou	soubor	3,0	2 331,50	6 995	
4.	H		Sprchová vanička čtvercová 900 x 900 mm, samonosná z koextrudované skořepiny, včetně zápachové uzávěrky (sifonu) Ø 50/60 mm s plastovou chromovanou kvtkou	soubor	1,0	4 500,00	4 500	
5.	H		Sprchové dveře dvoudílné posuvné s hliníkovým rámem a bezpečnostním sklem, pro vaničky čtvercové šíře 900 mm	soubor	1,0	8 860,00	8 860	
6.	SP	725249101	Montáž sprchových vaniček	soubor	1,0	1 655,60	1 656	
7.	SP	725249103	Montáž sprchových koutů	soubor	1,0	1 003,20	1 003	
8.	SP	725331111	Výlevka stojící keramická 425 mm se sklopnou plastovou mřížkou, bez výtokových armatur a splachovací nádrže	soubor	1,0	4 334,30	4 334	
9.	H		Výlevka plastová 550 x 450 x 200 mm se sklopnou plastovou mřížkou	soubor	1,0	1 400,00	1 400	
10.	SP	725339111	Montáž výlevky	soubor	1,0	839,30	839	
11.	SP	725980122	Dvířka plastová bílá 200x200 mm	kus	2,0	80,60	161	

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena Komentář
Poznámka: Jednotlivé položky zahrnují také montáž a přesun hmot v objektu, není-li montáž specifikována samostatnou položkou.					

Technicko-hospodářské zázemí obce Hajnice
ZDRAVOTNÍ TECHNIKA

469 491

726: Instalační prefabrikáty

13 162

1.	SP	726131041	Předstěnový instalační systém do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm	soubor	1,0	10 354,00	10 354	
2.	SP		Zvukizolační souprava pro klozety	soubor	1,0	258,00	258	
3.	SP		Ovládací tlačítko pro 2 množství splachování, plastové bílé - k ovládání splachování u splachovacích nádržek pod omítku	soubor	1,0	2 550,00	2 550	

Vnitřní vodovod

114 401

001: Zemní práce

34 487

1.	SP	00100100	Poplatek za skládku - zemina	t	33,6	150,00	5 040	
2.	SP	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	21,0	798,90	16 777	
3.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	21,0	78,60	1 651	
4.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	21,0	230,40	4 838	
5.	SP	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	42,0	17,50	735	
6.	SP	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	m3	21,0	169,20	3 553	
7.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet, rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,15	83,80	1 521	
8.	SP	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	2,0	186,00	372	

008: Trubní vedení

11 295

1.	H		Potrubí vodovodní PE100 PN16 SDR11 6 m, 100 m, 40 x 3,7 mm	m	12,0	50,90	611	
2.	SP	451573111	Lože ze štěrkopísku pod potrubí v otevřeném výkopu	m3	0,85	806,40	685	
3.	H		Štěrkopísek frakce 0-16 (obsyp potrubí)	t	3,6	250,00	900	
4.	SP	871171121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 40 mm	m	12,0	51,30	616	
5.	SP		Navrtávací pas pro potrubí z PE a PVC, D160 x 2", PN 16	kus	1,0	2 320,00	2 320	
6.	SP		Kombinované navrtávací ISO šoupátko 2" - 6/4", PN	kus	1,0	1 500,00	1 500	
7.	SP		Napojovací ISO tvarovka s plochým těsněním, 6/4" x	kus	1,0	515,00	515	
8.	SP		zemní teleskopická souprava 1,0 - 1,6 m, se šroubovým napojením DN 3/4"-2"	kus	1,0	1 400,00	1 400	
9.	SP		uliční poklop tuhý (těžký), z šedé litiny, bitumenovaný	kus	1,0	1 610,00	1 610	
10.	SP		podkladová deska pro uliční poklopy	kus	1,0	450,00	450	
11.	SP		elektrokoleno 90°, SDR 11, D40	kus	1,0	267,00	267	
11.	SP	892233111	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí do DN 40	m	12,0	20,60	247	
12.	SP	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	12,0	14,50	174	

099: Přesun hmot HSV

4 382

1.	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	5,154	850,20	4 382	
----	----	-----------	--	---	-------	--------	-------	--

713: Izolace tepelné

5 132

1.	SP	722181231	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl. do 15 mm DN do 22 mm	m	16,0	60,60	970	
2.	SP	722181232	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl. do 15 mm DN do 42 mm	m	20,0	77,50	1 550	
3.	SP	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 22 mm	m	15,0	79,40	1 191	
4.	SP	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými tepelně izolačními trubicemi z PE tl do 20 mm DN do 42 mm	m	14,0	101,50	1 421	

722: Vnitřní vodovod

39 214

Poř. Typ Kód	Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena	Komentář
--------------	-------	----	--------	------------	------	----------

Poznámka: Jednotlivé položky zahrnují také montáž a přesun hmot v objektu, není-li montáž specifikována samostatnou položkou.

Technicko-hospodářské zázemí obce Hajnice

ZDRAVOTNÍ TECHNIKA

469 491

1.	SP		Manometr	kus	1,0	150,00	150	
2.	SP		Teploměr	kus	1,0	180,00	180	
3.	SP		Potrubí vodovodní plastové PP-RCT S3,2/SDR7,4 svařované polyfuzně D 20 x 2,8 mm	m	31,0	259,00	8 029	
4.	SP		Potrubí vodovodní plastové PP-RCT S3,2/SDR7,4 svařované polyfuzně D 25 x 3,5 mm	m	20,0	316,00	6 320	
5.	SP		Potrubí vodovodní plastové PP-RCT S3,2/SDR7,4 svařované polyfuzně D 32 x 4,4 mm	m	13,0	377,00	4 901	
6.	SP		Potrubí vodovodní plastové PP-RCT S3,2/SDR7,4 svařované polyfuzně D 40 x 5,5 mm	m	1,0	461,00	461	
7.	SP	722220111	Nástěnka pro výtakový ventil G 1/2 s jedním závitem	kus	2,0	179,40	359	
8.	SP	722220121	Nástěnka pro baterii G 1/2 s jedním závitem	pár	7,0	357,70	2 504	
9.	SP	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	1,0	219,00	219	
10.	SP	722231074	Ventil zpětný G 1 PN 10 do 110°C se dvěma závity	kus	1,0	342,70	343	
11.	SP	722231141	Ventil závitový pojistný rohový G 1/2	kus	1,0	415,00	415	
12.	SP	722232063	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,0	561,90	562	
13.	SP	722232124	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnopřítokový s koulí DADO vnitřní závit	kus	1,0	498,90	499	
14.	SP	722263212	Vodoměr závitový vícevtokový makroběžný G 1 x 190 mm Qn 2,5 m3/s horizontální	kus	1,0	3 545,10	3 545	
15.	SP	722270102	Vodoměrová sestava závitová G1" - souprava se šroubením, kohouty, filtrem a zpětnou klapkou)	soubor	1,0	2 597,30	2 597	
16.	SP		šroubení 32 x 1" s vnějším závitem	kus	2,0	186,00	372	
17.	SP		spoika 32 x 32 pro plastové potrubí	kus	2,0	40,00	80	
18.	SP	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50	m	65,0	39,40	2 561	
19.	SP	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	65,0	35,50	2 308	
20.	SP		Membránová expanzní nádoba 18/10, o objemu 18 litrů, PN 10 + průtočná armatura 3/4"	kus	1,0	2 810,00	2 810	

725: Zařizovací předměty

19 891

1.	SP	725813111	Ventil rohový bez připojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	9,0	206,40	1 858	
2.	SP	725821315	Baterie drezové nástěnné pákové, s otáčivým plochým ústím	soubor	2,0	1 576,10	3 152	
3.	SP	725821325	Baterie drezové stojánkové pákové, s otáčivým ústím	soubor	1,0	1 328,90	1 329	
4.	SP	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	soubor	3,0	3 133,10	9 399	
5.	SP	725841311	Baterie sprchové nástěnné pákové	soubor	1,0	3 153,10	3 153	
6.	SP		Sprchový komplet - posuvný držák, hadice, sprchová růžice	soubor	1,0	1 000,00	1 000	

Poznámka: EL+MaR = viz rozpočet EL a MaR

AR (stavební úpravy - zednické přípomoce) = viz. Rozpočet AR

Investor		Obec Hajnice				
Adresa		Hajnice 109, 544 66 Hajnice				
Akce		Technicko-hospodářské zázemí obce Hajnice				
Část		Vytápění				
VÝKAZ VÝMĚR - VYTÁPĚNÍ						
Číslo řádku	Položka	Popis položky	Měrná jednotka	Počet	Jednotková cena	Celková cena
1		REKAPITULACE				
2		1. Kotelna	soubor	1,00	317 547,10	317 547,10
3		2. Strojovna	soubor	1,00	10 324,50	10 324,50
4		3. Potrubí	soubor	1,00	66 532,30	66 532,30
5		4. Armatury	soubor	1,00	46 875,60	46 875,60
6		5. Otopná tělesa	soubor	1,00	97 189,40	97 189,40
7		6. Nátěry	soubor	1,00	40,60	40,60
8		7. Izolace	soubor	1,00	11 116,50	11 116,50
9		8. Ostatní	soubor	1,00	15 745,10	15 745,10
10		9. Přesum hmot, doprava, zařízení staveniště		5%	565 371,10	28 268,56
11		SOUČET				593 639,66
12		DPH		21%	593 639,66	124 664,33
13		CELKEM včt. DPH				718 303,98
14		1. Kotelna				
15	TČ_e	tepelné čerpadlo vzduch/voda - venkovní jednotka, monoblokové provedení, s plynulou regulací výkonu, Q 5,21 kW, COP (TF) 4,27 (při částečném zatížení dle ČSN EN 14511), Q_TČ 3,2+9,1 kW při 2/W35, PN 3, 400 V	soubor	1,00	195 086,50	195 086,50
16		firemní konzole pod TČ_e, žárově pozinkovaná, včt. kotvícího materiálu a montážní sady	soubor	1,00	2 836,80	2 836,80
17	TČ_i	tepelné čerpadlo vzduch/voda - vnitřní jednotka (systémová jednotka dle výrobce TČ), 400 V, PN 3, vestavěný elektrokotel 9 kW, vestavěný nerezový ohřívák TV o objemu 180 l, vestavěná vyrovnávací nádoba (akumulace) 25 L, vestavěná expanzní nádoba UT 10 L, dvě vestavěná energeticky úsporná oběhová čerpadla (primár/sekundár), včt. vestavěného měřiče tepla (systémový provek výrobce TČ), včt. dálkového ovládání s vnitřním čidlem teploty	soubor	1,00	103 070,10	103 070,10
18	AN	akumulační nádrž (zvětšení objemu otopné vody pro TČ, systémová dle výrobce TČ, 250 L, PN 3	ks	1,00	8 282,80	8 282,80
19		montáž TČ - strojní část (montáž EL a MaR_firemní komponenty_čidla_tzv. prodrátování_atd. - viz rozpočet EL)	soubor	1,00	8 270,90	8 270,90
20		SOUČET				317 547,10
21		2. Strojovna				
22		čerpadlo UT - vytápění, elektronické, energet. třída A (komutovaný motor), digitální display zadávaných parametrů, DN 25 (G 1"), 230 V, PN 10, dp-v (variabilní diferenční tlak), M 0,21 l/s, H 23 kPa, včt. firemní tepelné izolace, včt. firemního připojovacího litinového šroubení 1"x6/4"	soubor	1,00	8 034,00	8 034,00
23	732 42-9111	montáž čerpadel (do potrubí), oběhových, DN 25	ks	1,00	130,70	130,70
24		dodávka+montáž: inhibitor koroze pro nové otopné systémy	l	2,00	567,90	1 135,80
25		orientační štítky	ks	8,00	67,30	538,40
26	732 19-9100	montáž orientačních štítků	soubor	8,00	60,70	485,60
27		SOUČET				10 324,50
28		3. Potrubí				
29	733 22-2302	potr. z trub. Cu, polotvrdých, spoj. lisováním, DN 12 (Ø 15/1)	m	55,00	291,00	16 005,00
30	733 22-2303	potr. z trub. Cu, polotvrdých, spoj. lisováním, DN 15 (Ø 18/1)	m	30,00	311,10	9 333,00
31	733 22-2304	potr. z trub. Cu, polotvrdých, spoj. lisováním, DN 20 (Ø 22/1,5)	m	20,00	371,00	7 420,00
32	733 22-2305	potr. z trub. Cu, polotvrdých, spoj. lisováním, DN 25 (Ø 28/1,5)	m	40,00	598,00	23 920,00
33	733 22-4202	příplatek k cenám, za potr. vedené v kotel. a strojov., Ø 15/1	m	2,00	73,50	147,00
34	733 22-4203	příplatek k cenám, za potr. vedené v kotel. a strojov., Ø 18/1	m	2,00	93,80	187,60
35	733 22-4204	příplatek k cenám, za potr. vedené v kotel. a strojov., Ø 22/1,5	m	2,00	108,20	216,40
36	733 22-4205	příplatek k cenám, za potr. vedené v kotel. a strojov., Ø 28/1,5	m	10,00	137,90	1 379,00
37	733 22-4222	příplatek k cenám, za zhotovení přípojky z potr. Cu, Ø 15/1	ks	20,00	132,80	2 656,00
38	733 22-4223	příplatek k cenám, za zhotovení přípojky z potr. Cu, Ø 18/1	ks	4,00	133,20	532,80
39	733 22-4224	příplatek k cenám, za zhotovení přípojky z potr. Cu, Ø 22/1	ks	4,00	147,00	588,00
40	733 22-4225	příplatek k cenám, za zhotovení přípojky z potr. Cu, Ø 28/1,5	ks	12,00	168,00	2 016,00
41	733 28-1101	zkoušky těsnosti potr. z trubek Cu, Ø do 35 mm	m	145,00	14,70	2 131,50
42		SOUČET				66 532,30
43		4. Armatury				
44		vyvažovací ventil závitový, včt. nástavců pro měřicí jehly, bez vypouštění, PN 20, T 120 °C, DN 25 (G 1")	ks	2,00	2 041,80	4 083,60
45		odlučovač vzduchu_mikrobublin s vestavěnou síťovinou (drátěné pletivo pro odvod bublin), G 1" (DN 25), Kv 17,2, T 110 °C, PN 10	ks	1,00	1 810,40	1 810,40
46		odlučovač nečistot_kalů s vestavěnou síťovinou (drátěné pletivo pro odvod nečistot) a vnitřním magnetem, tzv. drátkový, DN 25 (G 1"), Kv 17,2, T 110 °C, PN 10	ks	1,00	3 357,20	3 357,20

47		odlučovač ovzduchu a nečistot kalů s vestavěnou síťovinou (drátěné pletivo pro odvod nečistot) a vnitřním magnetem, tzv. drátkový, DN 25 (G 1"), Kv 17,2, T 110 °C, PN 10	ks	4,00	4 324,90	17 299,60
48		pancéřovaná opletená hadice, nerezová, tlaková, minimálně jeden konec s převlečnou maticí šroubením, T do 90°C, PN 16, L 0,5 m, G 1/2"	ks	2,00	362,10	724,20
49		kulový kohout plnopřítok., závit., s upravenou plochou vnitřní koule proti zanášení usazeninám, PN 35, T 185 °C, G 1" (DN 25)	ks	7,00	464,20	3 249,40
50		vypouštěcí kulový kohout se sáčem a páčkou, T 90°C, PN 10, G 1/2" (had. vývod+zátka)	ks	10,00	200,20	2 002,00
51		přímé šroubení, mosaz, T 120 °C, PN 16, G 1" (DN 25)	ks	10,00	199,80	1 998,00
52		automat. odvzd. ventil, masaz, včt. zpětného ventilku, T 120 °C, PN 10, G 1/2"	ks	1,00	233,40	233,40
53		termomanometr axiální, Ø 80 mm, 0+120°C, 0+4 bar, 1/4"	ks	6,00	416,40	2 498,40
54		zpětná klapka pro termomanometry a tlakoměry, 1/4"x1/2"	ks	6,00	94,70	568,20
55		rohové radiátorové H šroubení, uzavíratelné, DN 15 (G 1/2")	ks	10,00	266,00	2 660,00
56		adaptér pro VK otopná tělesa Korado, 1/2"x3/4"	ks	20,00	31,00	620,00
57		připojovací adaptér pro Cu potrubí, 18x15	ks	20,00	59,60	1 192,00
58		stěnová kruhová oválná plastová krytka trubky připojení VK otopného tělesa ze zdi, pro. Cu potrubí Ø 12+18 mm	ks	10,00	34,80	348,00
59		kapalinová termostatická hlavice, připojení M30x1,5	ks	8,00	169,30	1 354,40
60	734 20-9101	montáž záv. armatur s jedním závitěm, G 1/4" (DN 8)	ks	6,00	22,70	136,20
61	734 20-9103	montáž záv. armatur s jedním závitěm, G 1/2" (DN 15)	ks	17,00	22,60	384,20
62	734 20-9105	montáž záv. armatur s jedním závitěm, G 1" (DN 25)	ks	8,00	25,30	202,40
63	734 20-9113	montáž záv. armatur se dvěma závitě, G 1/2" (DN 15)	ks	10,00	65,80	658,00
64	734 20-9115	montáž záv. armatur se dvěma závitě, G 1" (DN 25)	ks	17,00	88,00	1 496,00
65		SOUČET				46 875,60
66		5. Otopná tělesa				
67		deskové otopné těleso Ventil Kompakt, Pravé, bílé, včt. standardních navrtávacích konzolí do zdi, VK 21-6050	ks	1,00	3 680,30	3 680,30
68		dtto, VK 21-6100	ks	1,00	5 253,70	5 253,70
69		dtto, VK 22-6100	ks	2,00	5 752,20	11 504,40
70		dtto, VK 33-9050	ks	1,00	7 226,40	7 226,40
71		dtto, VK 33-9070	ks	1,00	8 701,20	8 701,20
72		dtto, VK 33-9160	ks	4,00	14 303,80	57 215,20
73	735 15-9210	montáž otop. těles panel., dvouřadých, L do 1140 mm	ks	1,00	281,70	281,70
74	735 15-9220	montáž otop. těles panel., dvouřadých, přes 1140 do 1500 mm	ks	3,00	300,90	902,70
75	735 15-9310	montáž otop. těles panel., třířadých, L do 1140 mm	ks	2,00	353,30	706,60
76	735 15-9330	montáž otop. těles panel., třířadých, přes 1500 do 1980 mm	ks	4,00	429,30	1 717,20
77		SOUČET				97 189,40
78		6. Nátěry				
79	783 42-5424	nátěry potrubí, do DN 50, polomatný povrch, 1x základní nátěr pro Cu potrubí, 2x vrchní nátěr pro Cu potrubí (dopojení otopných těles ze zdi)	m	1,00	40,60	40,60
80		SOUČET				40,60
81		7. Izolace				
82		návlak. tep. izol. z PE, $\Lambda=0,040$ W/m.K (při 40 °C), Ø15x20 mm	m	55,00	48,50	2 667,50
83		návlak. tep. izol. z PE, $\Lambda=0,040$ W/m.K (při 40 °C), Ø18x20 mm	m	30,00	48,10	1 443,00
84		návlak. tep. izol. z PE, $\Lambda=0,040$ W/m.K (při 40 °C), Ø22x20 mm	m	20,00	55,10	1 102,00
85		návlak. tep. izol. z PE, $\Lambda=0,040$ W/m.K (při 40 °C), Ø28x20 mm	m	40,00	65,70	2 628,00
86		spony pro polyetylénovou izolaci, sáček 100 ks	soubor	7,00	66,20	463,40
87		samolepicí PE páska (spojení konců izolací) pro PE izolaci, 3mm x 50mm x15m, šedá	ks	3,00	381,70	1 145,10
88	713 46-3411	montáž izol. tepel. potrubí a ohybů, potr. pouzdry, nálevkovými izolačními hadicemi, potrubí a ohybů	m	145,00	11,50	1 667,50
89		SOUČET				11 116,50
90		8. Ostatní				
91		odborné hydronické vyvážení větví strojovny - seřízení průtoků, včt. vystavení protokolu	soubor	2,00	1 264,40	2 528,80
92		tlaková a topná zkouška v délce 72 hodin, včt. zaregulování OS	soubor	1,00	7 673,10	7 673,10
93		provozní předpis (provozní řád) kotelny s TČ a místní provozní předpis OS (otopné soustavy) dle ČSN EN 12171 (OS nevyžadující kvalifikovanou obsluhu)	soubor	1,00	2 531,70	2 531,70
94		projektová dokumentace skutečného stavu, 2x tištěné paré	soubor	1,00	3 011,50	3 011,50
95		SOUČET				15 745,10
96	Poznámka	EL (elektro) = dodávka EL ZT (zdravotechnika) = dodávka ZT				
97	Vypracoval	T.Vinšálek				
98	Datum	prosinec 2017				

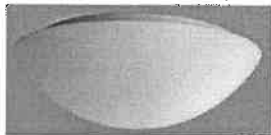
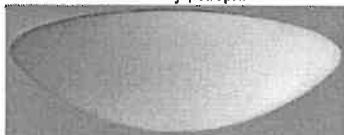
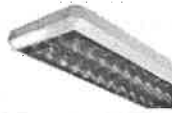
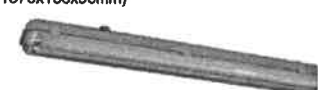
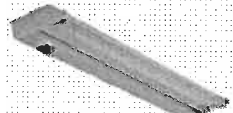
Silnoproudá elektroinstalace

Název položky	jm	množství	materiál		montáž	
			kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
Krabice elinstalací plastová KP67/2 pod omítku prázdná	ks	70,0	12,00	840,00	24,00	1 680,00
Krabice elinstalací plastová KU 68-1902 s víčkem pod omítku - rozvodná	ks	15,0	10,50	157,50	50,30	754,50
Krabice elinstalací plastová KO97/5 prázdná s víčkem pod omítku rozvodná	ks	5,0	27,00	135,00	53,40	267,00
Krabice elinstalací plastová KT250 prázdná s víčkem pod omítku	ks	1,0	204,70	204,70	110,70	110,70
Krabice elinstalací plastová 6455-11P se svorkovnicí a víčkem nad omítku IP54	ks	3,0	64,50	193,50	178,60	535,80
Trubka ohebná PVC, 320N, FX16 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchylek	m	5,0	5,20	26,00	21,30	106,50
Trubka ohebná PVC, 320N, FX25 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchylek	m	5,0	13,10	65,50	21,70	108,50
Trubka tuhá PVC, 320N, VRM16 samozhášivá vč. kolen, spojek a příchylek	m	5,0	6,70	33,50	21,30	106,50
Lišta PVC 13x18 vč. kolen, spojek a koncovek	m	5,0	15,00	75,00	44,50	222,50
Lišta PVC 40x40 vč. kolen, spojek a koncovek	m	5,0	47,50	237,50	45,10	225,50
Lišta PVC 60x40 vč. kolen, spojek a koncovek	m	5,0	86,00	430,00	45,50	227,50
Kabel CYKY-J 5x4	m	90,0	49,50	4 455,00	19,70	1 773,00
Kabel CYKY-J 5x2,5	m	30,0	28,80	864,00	19,70	591,00
Kabel CYKY-O 3x1,5	m	300,0	10,90	3 270,00	19,70	5 910,00
Kabel CYKY-J 3x1,5	m	250,0	10,90	2 725,00	19,70	4 925,00
Kabel CYKY-J 3x2,5	m	450,0	17,70	7 965,00	19,70	8 865,00
Kabel CYKY-J 5x1,5	m	100,0	18,20	1 820,00	19,70	1 970,00
Kabel H05VV-F 3G1,5 (M+R)	m	10,0	16,90	169,00	14,50	145,00
Kabel H05VV-F 3X1 (M+R)	m	30,0	13,50	405,00	14,50	435,00
Kabel UTP Cat5e (M+R)	m	30,0	5,30	159,00	14,50	435,00
Zásuvka 230V/16A pod om. IP20 otoč. clonky, dvojitá	ks	11,0	6,10	67,10	86,50	951,50
Zásuvka 230V/16A pod om. IP20, clonky, vč. rám.	ks	6,0	150,00	900,00	86,50	519,00
Zásuvka 230V/16A pod om. IP20, clonky, vč. rám. a sv. přep.	ks	2,0	124,10	248,20	86,50	173,00
Vypínač řaz. 1 230V/10A pod omítku IP20 vč. kolébky a rám.	ks	8,0	748,80	5 990,40	44,50	356,00
Vypínač řaz. 5 230V/10A pod omítku IP20 vč. kolébky a rám.	ks	1,0	134,40	134,40	44,50	44,50
Vypínač řaz. 6 230V/10A pod omítku IP20 vč. kolébky a rám.	ks	2,0	171,80	343,60	44,50	89,00
Vypínač řaz. 7 230V/10A pod omítku IP20 vč. kolébky a rám.	ks	1,0	140,00	140,00	44,50	44,50
Tlačítko řaz. 1/0 230V/10A pod omítku IP20 vč. kolébky a rám.	ks	4,0	179,60	718,40	44,50	178,00
Zásuvka 400V/16A 5P pod omítku vč. krabice	ks	2,0	134,40	268,80	111,30	222,60
Zásuvka 230V/16A pod om. IP44, vč. rám.	ks	15,0	133,60	2 004,00	121,70	1 825,50
Vypínač řaz. 6(1) 230V/10A pod omítku IP44	ks	6,0	170,00	1 020,00	111,30	667,80
Pohybový spínač 230V/10A IP20 180° Triak pod om., vč. rámečku	ks	2,0	160,30	320,60	132,00	264,00
Vypínač vačkový ve skřínce povrchový, uzamykatelný 16A/400V, IP44 polozapuštěná mont.	ks	1,0	1 210,80	1 210,80	178,60	178,60
Multifunkční časové relé do el. krabice SMR-B s galv. odděleným vstupem	ks	2,0	640,70	1 281,40	133,50	267,00
Vodič CY 4 zž	m	50,0	745,00	37 250,00	14,50	725,00
Vodič CY 6 zž	m	100,0	10,20	1 020,00	14,50	1 450,00
Vodič CY 10 zž	m	30,0	14,80	444,00	14,50	435,00
Požární ucpávky	set	1,0	30,70	30,70	776,30	776,30
Svorkovnice ochranného pospojování	ks	1,0	508,50	508,50	132,00	132,00
Svorka pro pospojování vč. Cu pásku	ks	10,0	33,50	335,00	75,10	751,00
Ukončení kabelů do 4x10	ks	5,0	-	-	90,00	450,00
Montáž - VZT - Koupelnový ventilátor 230V/IP44, d=100, digestoř, VZT Jednotka	ks	2,0	-	-	232,90	465,80
Montáž - TČ - plyní pístroje (2x čidlo, 1x čerpadlo, 1x pokojová jednotka) (M+R)	ks	4,0	-	-	232,90	931,60
Stavební sádra - šedá	kg	120,0	19,70	2 364,00	-	-
Drobný materiál (% z materiálu)			3 %	80 830,10 Kč		41 291,70 Kč
Sekání prostupy a stavební přípomocce (% z montáží)			10 %	2 424,90 Kč		4 129,17 Kč
Celkem				83 255,00 Kč		45 420,80 Kč

Silnoproudá elektroinstalace - Napojení NN a měření EL. en.

Název položky	jm	množství	materiál		montáž	
			kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
Kabel CYKY-J 4x16	m	80,0	154,80	12 384,00	25,90	2 072,00
Kabel CYKY-J 4x25	m	2,0	282,00	564,00	31,10	62,20
Kabel CYKY-J 5x1,5	m	40,0	18,20	728,00	19,70	788,00
Vodič CY 6 zž	m	300,0	14,80	4 440,00	16,60	4 980,00
Vodič CY 16 zž	m	50,0	48,80	2 440,00	16,60	830,00
Vodič CY 25 zž	m	50,0	76,70	3 835,00	16,60	830,00
Trubka ohebná PVC, 320N, FX63 pod omítku samozhášivá	m	10,0	38,20	382,00	24,80	248,00
Kabelová chránička KF09063	m	80,0	17,60	1 408,00	24,80	1 984,00
Nožové pojistky PN2 63A gG	ks	3,0	92,70	278,10	63,70	191,10
Elektroměrový rozváděč 2+2 vč. vypínacího prvku central/total stop 3x63A, předjištění měření 2x 3x25A, vč. pilíře a stabilizační desky	ks	1,0	16 170,40	16 170,40	1 231,70	1 231,70
Ukončení kabelů v rozváděči do 4x10	ks	3,0	-	-	90,00	270,00
Ukončení kabelů v rozváděči do 4x25	ks	6,0	-	-	144,90	869,40
Drobný materiál (% z materiálu)			3 %	42 629,50 Kč		14 356,40 Kč
Sekání prostupy a stavební přípomocce (% z montáží)			10 %	1 278,89 Kč		1 435,64 Kč
Celkem				43 908,40 Kč		15 792,00 Kč

Svítidla vč. zdrojů a předřadníků

Název položky	materiál				montáž	
	m	množství	kč/m	celkem	kč/m	celkem
"M" typ: Svítidlo kruhové, 1x26W, G24q3, d=280mm, h=120mm, IP43, opálový skleněný kryt, kovová základna vč. zdrojů, stropní 	ks	7,0	1 379,40	9 655,80	232,90	1 630,30
"N" typ: Svítidlo kruhové, 2x26W, G24q3, d=420mm, h=125mm, IP43, opálový skleněný kryt, kovová základna vč. zdrojů, stropní 	ks	1,0	2 614,60	2 614,60	232,90	232,90
"B" typ: Svítidlo 2x36W, T8, ALDP mřížka leštěná, IP20 vč. zdroje, EVG, přisazné (1278x330x87mm) 	ks	2,0	1 034,20	2 068,40	232,90	465,80
"C" typ: Svítidlo 2x36W, T8, čirý polykarbonátový kryt, IP65 vč. zdroje, EVG, přisazné (1270x136x90mm) 	ks	1,0	1 010,40	1 010,40	232,90	232,90
"D" typ: Svítidlo 2x58W, T8, čirý polykarbonátový kryt, IP65 vč. zdroje, EVG, přisazné (1570x136x90mm) 	ks	6,0	1 568,50	9 411,00	232,90	1 397,40
"O" typ: Svítidlo na umyvadlo 2x40W E14, IP44, š=460, kovové, chrom, mat. opál 	ks	3,0	2 102,80	6 308,40	232,90	698,70
"P" typ: Svítidlo pod kuch. Linku, výklopné 1x13W, IP20, 575x85x35mm 	ks	1,0	476,10	476,10	232,90	232,90
"Q" typ: Svítidlo oválné, 60W, E27, š=270mm, v=150mm, h=150mm, IP54, opálový polykarbonátový kryt, plastová základna vč. zdrojů, stropní nebo nástěnné 	ks	5,0	595,10	2 975,50	232,90	1 164,50
Drobný materiál (% z materiálu)		3 %		34 520,20 Kč		6 055,40 Kč
Sekání prostupy a stavební přímocce (% z montáží)		10 %		1 035,61 Kč		605,54 Kč
Celkem				35 555,80 Kč		6 660,90 Kč

Rozváděč RH

Název položky	jm	množství	materiál		montáž	
			kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
Skrň 580x610x160, 4x21 mod (84), oceloplechová, zapuštěná IP30/20 vč. vkl. Konstrukce	ks	1,0	4 253,20	4 253,20	776,30	776,30
Hlavní vypínač 3P 63A DIN	ks	1,0	536,90	536,90	102,00	102,00
S vodič přepětí 4p, kategorie T1 a T2, In=30kA(8/20), Up=1,5kV	ks	1,0	4 586,40	4 586,40	102,00	102,00
Jistič 3B20A 10kA	ks	2,0	288,30	576,60	102,00	204,00
Jistič 3C16A 10kA	ks	2,0	289,70	579,40	102,00	204,00
Jistič 1B16A 10kA	ks	11,0	99,20	1 091,20	54,40	598,40
Jistič 1B10A 10kA	ks	9,0	99,20	892,80	54,40	489,60
Jistič 1B6A 10kA	ks	3,0	99,20	297,60	54,40	163,20
Asymetrický cyklovač s nastavitelnými časy obou cyklů, 230V/10A	ks	2,0	820,00	1 640,00	111,30	222,60
Proudový chránič 40/0,03/4 (typ AC)	ks	4,0	864,90	3 459,60	102,00	408,00
Ukončení kabelů v rozváděči do 4x10	ks	21,0	-	-	90,00	1 890,00
Připojnice PE, N, HOP, Lišty DIN, propojovací připojnice 63A/3P, svorky, štitky, vodiče	set	1,0	1 322,50	1 322,50	1 035,00	1 035,00
			3 %		19 236,20 Kč	
			15 %		577,09 Kč	
Celkem					19 813,30 Kč	
Drobný materiál (% z materiálu)					929,27 Kč	
Sekání prostupy a stavební přípomocce (% z montáží)					7 124,40 Kč	

Rozváděč RTC

Název položky	jm	množství	materiál		montáž	
			kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
Skrň 304x560x148 mm, Plastová, povrchová IP55 vč. příslušenství	ks	1,0	835,80	835,80	240,70	240,70
Hlavní vypínač 3P 63A DIN	ks	1,0	536,90	536,90	102,00	102,00
S vodič přepětí 4p, kategorie T1 a T2, In=30kA(8/20), Up=1,5kV	ks	1,0	4 586,40	4 586,40	102,00	102,00
Jistič 3B16A 10kA	ks	1,0	289,70	289,70	102,00	102,00
Jistič 3C10A 10kA	ks	1,0	310,80	310,80	102,00	102,00
Jistič 1B6A 10kA	ks	1,0	99,20	99,20	54,40	54,40
Relé, 230V/10A, DIN	ks	1,0	363,70	363,70	111,30	111,30
Proudový chránič 40/0,03/4 (typ AC)	ks	2,0	864,90	1 729,80	102,00	204,00
Ukončení kabelů v rozváděči do 4x10	ks	6,0	-	-	90,00	540,00
Připojnice PE, N, HOP, Lišty DIN, propojovací připojnice 63A/3P, svorky, štitky, vodiče	set	1,0	661,30	661,30	258,80	258,80
			3 %		9 413,80 Kč	
			15 %		282,41 Kč	
Celkem					9 696,00 Kč	
Drobný materiál (% z materiálu)					272,58 Kč	
Sekání prostupy a stavební přípomocce (% z montáží)					2 089,80 Kč	

Hromosvody - Uzemnění

Název položky	jm	množství	materiál		montáž	
			kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
Zemnicí pásek FeZn 30x4	m	60,0	37,30	2 238,00	22,50	1 350,00
Zemnicí drát FeZn 10	m	50,0	22,30	1 115,00	34,70	1 735,00
Zemnicí drát AlMgSi 8	m	140,0	19,20	2 688,00	52,80	7 392,00
Vodič CY 25 z2	m	10,0	75,60	756,00	16,60	166,00
Svorka SS spojovací	ks	50,0	11,00	550,00	72,50	3 625,00
Svorka SZ zkušební	ks	6,0	45,50	273,00	72,50	435,00
Svorka SK křížová	ks	5,0	22,70	113,50	72,50	362,50
Svorka SO Okapová	ks	6,0	23,20	139,20	72,50	435,00
Svorka ST Okapové potrubí	ks	6,0	26,50	159,00	72,50	435,00
Svorka pro připojení náhodných součástí	ks	4,0	13,50	54,00	72,50	290,00
Svorka univerzální	ks	100,0	13,90	1 390,00	72,50	7 250,00
Podpěra vedení pro krytinu a hřebes	ks	70,0	23,50	1 645,00	43,00	3 010,00
Podpěra svodu (plast 20mm)	ks	50,0	21,40	1 070,00	43,00	2 150,00
Připojnice HOP	ks	1,0	279,90	279,90	132,00	132,00
Ochranný úhelník	ks	6,0	167,90	1 007,40	146,50	879,00
Držák OU	ks	12,0	21,70	260,40	43,00	516,00
Svorka SR03 páska-drát	ks	22,0	48,30	1 062,60	72,50	1 595,00
Svorka SR02 páska-páska	ks	10,0	48,30	483,00	72,50	725,00
			3 %		15 284,00 Kč	
			6 %		458,52 Kč	
Celkem					15 742,50 Kč	
Drobný materiál (% z materiálu)					1 948,95 Kč	
Sekání prostupy a stavební přípomocce (% z montáží)					34 431,50 Kč	

HZS, PD, revize, demontáže, montáže, ostatní

Název položky	jm	množství	materiál		montáž	
			kč/jm	celkem	kč/jm	celkem
Doklady, předávací protokoly, atesty	set	1,0	-	-	518,00	518,00
PD skutečného provedení	set	1,0	-	-	5 175,00	5 175,00
Koordinace	hod	6,0	-	-	265,00	1 590,00
Revize	set	1,0	-	-	5 750,00	5 750,00
			0 %		- Kč	
Drobný materiál (% z materiálu)					- Kč	
Sekání prostupy a stavební přípomocce (% z montáží)					- Kč	
Celkem					13 033,00 Kč	

Rekapitulace		materiál	montáž
Název položky		celkem	celkem
Síťoproudá elektroinstalace	21% DPH	83 255,00 Kč	45 420,90 Kč
Síťoproudá elektroinstalace - Napojení NN a měření EL. en.	21% DPH	43 908,40 Kč	15 792,00 Kč
Svítlidla vč. zdrojů a předřadníků	21% DPH	35 555,80 Kč	6 660,90 Kč
Rozváděč RH	21% DPH	19 813,30 Kč	7 124,40 Kč
Rozváděč RTC	21% DPH	9 696,00 Kč	2 089,80 Kč
Hromosvody - Uzemnění	21% DPH	15 742,50 Kč	34 431,50 Kč
HZS, PD, revize, demontáže, montáže, ostatní	21% DPH	- Kč	13 033,00 Kč
Celkem		207 971,00 Kč	124 552,50 Kč

Celkem materiál a montáž

332 523,50 Kč bez DPH

, 0 Kč vč. DPH 15%
332 523,50 Kč vč. DPH 21%

15% DPH
21% DPH

Základ , 0 Kč
Základ 332 523,50 Kč

DPH , 0 Kč
DPH 69 829,94 Kč

Celková cena

402 353,44 Kč vč. DPH

Popis	Cena
Technicko-hospodářské zázemí obce Hajnice	
VZDUCHOTECHNIKA	22 348
001: Větrání šatny s denní místností, m.č. 03	4 844
002: Větrání sociálního zázemí s příslušenstvím, m.č. 04 až 08	11 018
003: Větrání garáže, m.č. 01	986
004: Ostatní	5 500
Celkem (bez DPH)	22 348
DPH 21 %	4 693
Celkem (včetně DPH)	27 041

Poř.	Pozice, Popis	MJ	Výměra	Jedn. cena	Cena Komentář
Poznámka: Jednotlivé položky zahrnují také montáž a přesun hmot v objektu, není-li montáž specifikována samostatnou položkou					
Technicko-hospodářské zázemí obce Hajnice					
VZDUCHOTECHNIKA					22 348
001: Větrání šatny s denní místností, m.č. 03					4 844
1.	1.1 Nástěnný axiální ventilátor, se zpětnou klapkou, kuličkovými ložisky a časovým doběhem 3+25 min., bílý, pro napojení potrubí Ø 120 mm (Qv=100 m3/hod., 18 Pa, 15 W, 230V, 50Hz)	kus	1,0	3 120,00	3 120
2.	1.3 Venkovní samočinná žaluzie (přetlaková), 160x160 mm, plastová, bílá	kus	1,0	485,00	485
3.	1.4 Dveřní oboustranná mřížka 455x90 mm, plastová bílá	kus	1,0	453,00	453
4.	1.10 Spirálové stáčený a profilovaný pás z hliníkové slitiny, tloušťky 100 mikronů, Ø 120 mm	m	1,0	580,00	580
5.	Ohebný tepelně izolační návlak, Ø 127 mm, z minerální vaty tl. 25 mm, vnější obal z odolného vrstveného hliníkového laminátu	m	1,0	206,00	206
002: Větrání sociálního zázemí s příslušenstvím, m.č. 04 až 08					11 018
1.	2.1 Potrubní diagonální plastový ventilátor, Ø 150 mm, pro kruhové potrubí, s časovým doběhem 3+25 min., bílý (Qv=100 m3/hod., 105 Pa, 48 W, 230V, 50Hz)	kus	1,0	1 840,00	1 840
2.	Spojovací manžeta Ø 150 mm pro ventilátor do kruhového potrubí, z galvanizované oceli s gumovým vzložením tlumící případné kmity a hluk, umožňující otočit či odpojit ventilátor pro údržbu a čištění	kus	2,0	520,00	1 040
3.	2.2 Odvodní talířový ventil Ø 100 mm, plastový bílý - nastavitelný středový disk pro regulaci množství vzduchu včetně montážního rámečku	kus	2,0	253,00	506
4.	2.3 Odvodní talířový ventil Ø 160 mm, plastový bílý - nastavitelný středový disk pro regulaci množství vzduchu včetně montážního rámečku	kus	1,0	345,00	345
5.	2.4 Regulační (škrtky) klapka Ø 150 mm do kruhového potrubí - páku klapky možno aretovat stavěcím šroubem v libovolné poloze, regulace 0-100% oti úhlu otočení 0-90°, pozinkovaná ocel	kus	1,0	973,00	973
6.	2.5 Spojka do potrubí se zpětnou klapkou Ø 150 mm, plastový stavebnicový systém v těsném provedení	kus	1,0	154,00	154
7.	2.6 Venkovní samočinná žaluzie (přetlaková), 180x180 mm, plastová, bílá	kus	1,0	523,00	523
8.	2.7 Dveřní oboustranná mřížka 455x90 mm, plastová bílá	kus	4,0	453,00	1 812
9.	2.10 Kruhové potrubí Ø 100 mm, plastový stavebnicový systém v těsném provedení	m	2,0	241,00	482
10.	2.11 Kruhové potrubí Ø 150 mm, plastový stavebnicový systém v těsném provedení	m	2,0	324,00	648
11.	2.12 Přechod osový, Ø 100/125 mm, plastový stavebnicový systém v těsném provedení	kus	2,0	171,00	342
12.	2.13 Přechod osový, Ø 125/150 mm, plastový stavebnicový systém v těsném provedení	kus	2,0	192,00	384
13.	2.14 Odbočka T-kus, Ø 150/150 mm, plastový stavebnicový systém v těsném provedení	kus	2,0	373,00	746
14.	2.15 Koleno 90°, Ø 100 mm, plastový stavebnicový systém v těsném provedení	kus	1,0	166,00	166
15.	2.16 Přechod vyosený, Ø 150/160 mm, plastový stavebnicový systém v těsném provedení	kus	1,0	165,00	165
16.	Ohebný tepelně izolační návlak, Ø 102 mm, z minerální vaty tl. 25 mm, vnější obal z odolného vrstveného hliníkového laminátu	m	2,0	198,00	396
17.	Ohebný tepelně izolační návlak, Ø 152 mm, z minerální vaty tl. 25 mm, vnější obal z odolného vrstveného hliníkového laminátu	m	2,0	248,00	496
003: Větrání garáže, m.č. 01					986
1.	3.1 Větrací mřížka se síťovinou proti hmyzu 300x300 mm - krytka, plastová bílá	kus	2,0	493,00	986
004: Ostatní					5 500
1.	Pomocný a montážní materiál (např. uchycení potrubí obílkami, lepicí páska, atd.)	kpl.	1,0	1 000,00	1 000
2.	Komplexní vyzkoušení	kpl.	1,0	2 000,00	2 000
3.	Zaregulování VZT	kpl.	1,0	2 000,00	2 000
4.	Zaškolení obsluhy	kpl.	1,0	500,00	500

Poznámka: EL+MaR = viz rozpočet EL a MaR
AR (stavební úpravy - připomoce) = viz. Rozpočet AR

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby **TECHNICKO HOSPODÁŘSKÉ ZÁZEMÍ OBCE HAJNICE**
 Název objektu **SO 02 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY**
 Název části

JKSO

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednavatel **OBEC HAJNICE**
 Projektant **ATELIER PAVLÍČEK**
 Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Landa

Dne

18.12.2017

Položek

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0,0	0	0,0	0	0,0	0

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	0	8	Práce přesčas	0	13	Zařízení staveniště	0,00%	0
2		Montáž	33 750	9	Bez pevné podl.	0	14	Mimostav. doprava	0,00%	0
3	PSV	Dodávky	0	#	Kulturní památka	0	15	Územní vlivy	0,00%	0
4		Montáž		#		0	16	Provozní vlivy	0,00%	0
5	"M"	Dodávky	0				17	Ostatní	0,00%	0
6		Montáž					18 NUS z rozpočtu			0
7	ZRN (ř. 1-6)		33 750	#	DN (ř. 8-11)	0	19 NUS (ř. 13-18)			0
20	HZS		0	#	Kompl. činnost	0	22 Ostatní náklady			0

Projektant		D	Celkové náklady			
		23	Součet 7, 12, 19-22		33 750,07	
		24	15%	0,00	DPH	0,00
Datum a podpis	Razítko	25	21%	33 750,07	DPH	7 087,51
Objednavatel		26	Cena s DPH (ř.23-25)			40 837,58
		E	Přípočty a odpočty			
Zhotovitel		27	Dodávky objednavatele			0
		28	Klouzavá doložka			0
		29	Zvýhodnění + -			0
Datum a podpis	Razítko					

ROZPOČET**STAVBA:****TECHNICKO HOSPODÁŘSKÉ ZÁZEMÍ OBCE HAJNICE****JKSO :****Objekt :****SO 02 - ZPEVNĚNÉ PLOCHY****EČO :****Objednavatel :****OBEC HAJNICE****Zpracoval :****Landa****Zhotovitel :****0****Datum :****18.12.2017**

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		Figura	Výkaz výměr				
			001-ZEMNÍ PRÁCE				
1/P	001	122201101	ODKOP NEZAP HORNINY 3 -100M3	M3	8,625	129,50	1116,94
2/P	001	122201109	PŘÍPL LEPIVOST ODKOP HORNINY 1-3	M3	8,625	28,50	245,81
3/P	001	162701105	VODOROVNÉ PŘEM.VÝK/SYP DO 10000M HOR.1-4	M3	8,625	230,40	1987,20
4/P	001	162701109	PŘÍPLATEK ZKD 1000M TR.1-4	M3	86,250	17,50	1509,38
5/P	001	171201201	ULOŽENÍ SYPANINY NA SKLÁDKU	M3	8,625	15,10	130,24
6/P	001	171201212	SKLÁDKOVNÉ ZEMINA	M3	8,625	150,00	1293,75
7/P	001	181102302	ÚPRAVA PLANÉ ZÁREZ SE ZHUTNĚNÍM	M2	57,500	21,60	1242,00
			001-ZEMNÍ PRÁCE CELKEM				7525,32
			221-POZEMNÍ KOMUNIKACE				
8/P	221	564761111	PODKL KAM HRUB DRC 32-63MM TL 20CM	M2	57,500	202,10	11620,75
9/P	221	564851111	PODKLAD ŠTĚRKODRŤ ŠD ZHUT TL 150MM	M2	57,500	129,00	7417,50
10/P	221	919726123	GEOTEX NETKAN -500G/M2 OCHRANNA	M2	57,500	76,70	4410,25
11/P	221	998222011	PŘESUN HM POZ KOM KRYT KAM	T	38,346	72,40	2776,25
			221-POZEMNÍ KOMUNIKACE CELKEM				26224,75
			HSV CELKEM				33750,07
			OBJEKT Celkem bez DPH				33750,07

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby
Název objektu
Název části

TECHNICKO HOSPODÁŘSKÉ ZÁZEMÍ OBCE HAJNICE
SO 07 - OPĚRNÁ ZEď A VENKOVNÍ ÚPRAVY

JKSO

EČO

Místo

IČO

DIČ

Objednavatel

OBEC HAJNICE

Projektant

ATELIER PAVLÍČEK

Zhotovitel

Rozpočet číslo

Zpracoval

Dne

Položek

Landa

18.12.2017

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0,0	0	0,0	0	0,0	0

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Náklady na umístění stavby
1	HSV	8	Práce přesčas	13	Zařízení staveniště
2	Montáž	9	Bez pevné podl.	14	Mimostav. doprava
3	PSV	#	Kulturní památka	15	Územní vlivy
4	Montáž	#		16	Provozní vlivy
5	"M"			17	Ostatní
6	Montáž			18	NUS z rozpočtu
7	ZRN (ř. 1-6)	#	DN (ř. 8-11)	19	NUS (ř. 13-18)
20	HZS	#	Kompl. činnost	22	Ostatní náklady

Projektant		D	Celkové náklady
Datum a podpis	Razítko	23	Součet 7, 12, 19-22
Objednavatel		24	15% 0,00 DPH 0,00
Datum a podpis	Razítko	25	21% 133 577,58 DPH 28 051,29
Zhotovitel		26	Cena s DPH (ř.23-25) 161 628,88
Datum a podpis	Razítko	E	Přípočty a odpočty
		27	Dodávky objednavatele 0
		28	Klouzavá doložka 0
		29	Zvýhodnění + - 0

ROZPOČET

STAVBA:

Objekt :

Objednavatel :

Zhotovitel :

TECHNICKO HOSPODÁŘSKÉ ZÁZEMÍ OBCE HAJNICE

SO 07 - OPĚRNÁ ZEď A VENKOVNÍ ÚPRAVY

OBEC HAJNICE

JKSO :

EČO :

Zpracoval :

Datum :

Landa

18.12.2017

0

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis položky	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
		Figura	Výkaz výměr				
			001-ZEMNÍ PRÁCE				
1/P	001	132201201	HLB RÝH 2000MM TR. 3 100M3	M3	21,500	381,80	8208,70
2/P	001	132201209	PŘÍPL ZA LEPIVOST TR. 3	M3	21,500	24,70	531,05
3/P	001	166101101	PŘEHOZENÍ VYKOPKU TR. 1-4	M3	10,750	120,70	1297,53
4/P	001	162701105	VODOROVNÉ PŘEM.VYK/SYP DO 10000M HOR.1-4	M3	10,750	230,40	2476,80
5/P	001	162701109	PŘÍPLATEK ZKD 1000M TR.1-4	M3	107,500	17,50	1881,25
6/P	001	167101101	NAKLADÁNÍ VYKOPKU DO 100M3 TR. 4	M3	9,225	169,20	1560,87
7/P	001	162401102	VODOROVNÉ PŘEM.VYK/SYP DO 2000M 1-4	M3	9,225	90,70	836,71
8/P	001	171201201	ULOŽENÍ SYPANINY NA SKLÁDKU	M3	10,750	15,10	162,33
9/P	001	171201212	SKLADKOVNÉ ZEMINA	M3	10,750	150,00	1612,50
10/P	001	174101102	ZÁSYP ZHUTNĚNÝ UZAVŘ.PROSTOR	M3	6,450	289,30	1865,99
11/P	001	181301102	ROZPR ORNICE -15CM -500M2 -1:5	M2	61,500	40,30	2478,45
12/P	001	181201101	ÚPRAVA PLANĚ NÁSYP TR 1-4 -ZHUTNĚNÍ	M2	22,000	10,30	226,60
			001-ZEMNÍ PRÁCE CELKEM				23138,76
			002-ZAKLADÁNÍ A SANACE OBJEKTŮ				
13/P	002	211971121	OPLAŠŤ Š -2,5M GEOTEXTIL ŽEBRO 1:2-	M2	43,000	34,50	1483,50
14/M	002	693112580	GEOTEXTILIE NETKANÁ (POLYPROPYLEN) PP-300	M2	47,300	25,30	1196,69
15/P	002	212531111	VYPLŇ ODVOV TRATIV KAM HR DRC 63MM	M3	2,634	1214,00	3197,68
16/P	002	212572111	LOŽE TRATIVOD ŠTĚRKOPÍSEK TRIDĚNÝ	M3	0,645	882,10	568,95
17/P	002	212755214	TRATIVOD PLAST TRUBKA D100 BEZ LOŽE	M	22,000	53,70	1181,40
18/P	002	212972112	PLAŠŤ DREN TRUB DN 100 FILTR TEXTIL	M	22,000	22,20	488,40
19/P	002	271531111	POLŠŤAR ZAKLADŮ KAM TR.DRC 63MM	M3	4,300	1525,80	6560,94
			002-ZAKLADÁNÍ A SANACE OBJEKTŮ CELKEM				14677,56
			231-POZEMKOVÉ ÚPRAVY				
20/P	231	184802111	CHEM ODPLEVEL POSTRIK PŘED ZAL ROV	M2	61,500	2,00	123,00
21/M	231	252340010	HERBICID TOTALNÍ, BAL. 1L	LIT	0,200	330,80	66,16
22/P	231	998231411	RUČNÍ PŘESUN HMOT PRO SADOVNICKÉ A KRAJINÁŘSKÉ	T	0,002	996,10	1,99
23/P	231	180402111	ZALOŽENÍ PARKOVÝ TRÁVNÍK ROVINA	M2	61,500	85,80	5276,70
24/M	231	005724200	OSIVO SMĚS TRAVNÍ PARKOVÁ OKRASNÁ	KG	2,000	122,50	245,00
			231-POZEMKOVÉ ÚPRAVY CELKEM				5712,85
			312-MELIORACE LESNICKO TECHNICKÉ				
25/P	312	326214111	ZDIVO LOM KÁMEN DO GABIONU	M3	21,500	3762,00	80883,00
26/P	312	998312011	PŘESUN HMOT SANACE/HRAZE	T	46,978	195,10	9165,41
			312-MELIORACE LESNICKO TECHNICKÉ CELKEM				90048,41
			HSV CELKEM				133577,58
			OBJEKT Celkem bez DPH				133577,58