



Zjišťovací protokol o provedených pracích

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)

Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod

Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: OHL ŽS, a.s.

Základní cena: 2 165 732,49 Kč

Cena celková: 2 165 732,49 Kč

DPH: 454 803,82 Kč

Cena s daní: 2 620 536,31 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 2 165 732,49 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
7	119001411R00		Dočasné zajištění beton.a plast. potrubí do DN 200 řad V-4 : plyn NTL 1x : 1,20 kanal.přípojka 3x : 1,20*3	M	4,80000	222,48	1 067,90
8	119001412R00		Dočasné zajištění beton.a plast.potrubí DN 200-500 řad V-4 : stáv.kanal. DN600 1x : 1,20 propoj 2 : stáv.kanal. DN400 2x : 1,20*2	M	3,60000	295,84	1 065,02
9	119001421R00		Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů řad V-4 : kabel NN 5x : 1,20*5 kabel sděl. 2x : 1,20*2 propoj 1 : kabel NN 1x : 1,20 kabel sděl. 3x : 1,20*3 propoj 2 : kabel NN 1x : 1,20 kabel VO 1x : 1,20 kabel sděl. 1x : 1,20	M	16,80000	222,48	3 737,66
10	130001101R00		Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	M3	74,79600	591,68	44 255,30



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řad V-4 : kabel NN 5x : 1,20*1,00*2*(1,73*3+1,72*2-0,47*5) kabel sděl. 2x : 1,20*1,50*2*(1,75+1,63-0,47*2) stáv.kanal. DN600 1x : 1,20*1,00*2*(1,75-0,47) plyn NTL 1x : 1,20*1,50*2*(1,75-0,47) kanal.přípojka 3x : 1,20*1,00*2*(1,75*2+1,62-0,47*3) propoj 1 : kabel NN 1x : 1,20*1,00*2*(1,76-0,45) kabel sděl. 3x : 1,20*1,50*2*(1,76*3-0,45*3) propoj 2 : kabel NN 1x : 1,20*1,00*2*(1,74-0,45) kabel VO 1x : 1,20*1,00*2*(1,75-0,45) kabel sděl. 1x : 1,20*1,50*2*(1,75-0,45) stáv.kanal. DN400 2x : 1,20*1,00*2*(1,75+1,74-0,47-0,45)				
11	132101212R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 1000 m3,STROJNĚ výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.2 ... 1% : 319,332*0,01	M3	3,19332	477,43	1 524,59
12	132201212R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	M3	197,98584	477,43	94 524,38



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Začátek provozního součtu řad V-4 ... TLT DN80 : do staničení cca 112m : 1,20*112,00*1,75 od staničení 112m do konce : 1,20*(179,00-112,00)*1,70 propoj 1 ... TLT DN80 : 1,20*16,00*1,76 propoj 2 ... TLT DN50 : 1,20*15,00*1,75 odpočet povrchů : KK kostky ... v celé skladbě tl.47cm : řad -4 : -1,20*179,00*0,47 propoj 1 : -1,20*1,00*0,47 propoj 2 : -1,20*5,00*0,47 MK asfalt : propoj 1 : -1,20*15,00*0,45 propoj 2 : -1,20*10,00*0,45 Mezisoučet Konec provozního součtu geologie h.3 ... 62% : 319,332*0,62				
13	132201219R00		Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3 výpočet v položce výkop rýh h.3 : lepivost 5% : geologie h.3 ... 62% : 319,332*0,62*0,05	M3	9,89929	37,28	369,05
14	132301212R00		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.4 ... 37% : 319,332*0,37	M3	118,15284	477,43	56 409,71
15	132301219R00		Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.4 výpočet v položce výkop rýh h.3 : lepivost 5% : geologie h.4 ... 37% : 319,332*0,37*0,05	M3	5,90764	37,28	220,24



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	151201101R00		Pažení a rozeprání stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m řad V-4 ... TLT DN80 : do staničení cca 112m : 112,00*1,75*2 od staničení 112m do konce : (179,00-112,00)*1,70*2 propoj 1 ... TLT DN80 : 16,00*1,76*2 propoj 2 ... TLT DN50 : 15,00*1,75*2	M2	728,62000	88,99	64 839,89
17	151201111R00		Odstranění pažení stěn rýh - zátažné - hl. do 2 m řad V-4 ... TLT DN80 : do staničení cca 112m : 112,00*1,75*2 od staničení 112m do konce : (179,00-112,00)*1,70*2 propoj 1 ... TLT DN80 : 16,00*1,76*2 propoj 2 ... TLT DN50 : 15,00*1,75*2	M2	728,62000	30,07	21 909,60
18	161101101R00		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m nad 100m3 do 2,5m ... 50% : 319,332*0,50	M3	159,66600	37,28	5 952,35
19	162301102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m Začátek provozního součtu z výkopu vhodné do zásypu MK ... 8% : 319,332*0,08 Mezisoučet potřeba do zásypů MK : 27,836 Mezisoučet Konec provozního součtu rozdíl mezi vhodným mater. a potřebou zanedbat ... nový mater. se žádný dovážet do zásypu MK nebude : meziskládka tam a zpět : 27,836*2	M3	55,67200	66,14	3 682,15
20	162701105R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	M3	291,49600	272,99	79 575,49



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkop celkem : 319,332 meziskládka : -27,836				
21	162701109R00		Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km skládka celkem 30km : 291,496*20	M3	5 829,92000	14,43	84 125,75
22	171201201R00		Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m skládka : 291,496 meziskládka : 27,836	M3	319,33200	21,65	6 913,54
23	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu výkop celkem : 319,332 odpočet D potrubí : TLT DN80 : -3,14*0,049*0,049*(179,00+16,00) TLT DN50 : -3,14*0,0385*0,0385*15,00 obsypy : -98,37805 lože : -37,80 bloky : -1,858 dosypání MK zeminou do úrovně -0,10m : 1,20*(15,00+10,00)*(0,45-0,10) Začátek provozního součtu zásyp KK ... nový materiál až do úrovně -0,47m, zbytek v tl.47cm recyklát : KK kostky ... v celé skladbě tl.47cm : řad -4 : 1,20*179,00*(1,75-0,47-0,398-0,15) propoj 1 : 1,20*1,00*(1,75-0,47-0,398-0,15) propoj 2 : 1,20*5,00*(1,75-0,47-0,377-0,185) Mezisoučet zásyp MK ... až do úrovně -0,10m zasypat buď vhodnou zeminou nebo dovezeným materiálem dle geologie, zbytek v tl.10cm recyklát : MK asfalt : 190,256-162,42 Mezisoučet Konec provozního součtu	M3	190,25600	126,27	24 023,63



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	175101101R00		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny dle přílohy D.4.1 - vzorový příčný řez uložení vodovodu řad V-4 ... TLT DN80 : 1,20*179,00*0,398 propoj 1 ... TLT DN80 : 1,20*16,00*0,398 propoj 2 ... TLT DN50 : 1,20*15,00*0,377 odpočet D potrubí : TLT DN80 : -3,14*0,049*0,049*(179,00+16,00) TLT DN50 : -3,14*0,0385*0,0385*15,00	M3	98,37805	126,27	12 422,20
25	199000002R00		Poplatek za skládku horniny 1- 4 výkop celkem : 319,332 meziskládka : -27,836	M3	291,49600	857,45	249 943,25
57	58310007T		Vhodný zásypový materiál pro státní komunikace dle TP 146 vč.dopravy na stavenišťe zásyp KK ... vše nové : 162,42*1,1*1,01	M3	180,44862	588,07	106 116,42
58	58337330R		Štěrkopísek frakce 0-22 A dle přílohy D.4.1 - vzorový příčný řez uložení vodovodu obsypy : 98,37805*1,67*1,1*1,01	T	182,52768	347,55	63 437,50
1		Zemní práce					926 115,62
11		Přípravné a přidružené práce					
1	113106211R00		Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém odvoz na určenou skládku SÚS	M2	222,00000	66,14	14 683,08



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			KK kostky : řad -4 : 1,20*179,00 propoj 1 : 1,20*1,00 propoj 2 : 1,20*5,00				
2	113107535R00		Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.35 cm MK asfalt : propoj 1 : 1,20*15,00 propoj 2 : 1,20*10,00	M2	30,00000	85,38	2 561,40
3	113107617R00		Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.17 cm KK kostky : řad -4 : 1,20*179,00 propoj 1 : 1,20*1,00 propoj 2 : 1,20*5,00	M2	222,00000	88,99	19 755,78
5	113109415R00		Odstranění podkladu pl.nad 50 m2, beton, tl. 15 cm KK kostky : řad -4 : 1,20*179,00 propoj 1 : 1,20*1,00 propoj 2 : 1,20*5,00	M2	222,00000	147,92	32 838,24
80	979082213R00		Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 22,23,24,25, : Součet : 278,62200	T	278,62200	66,14	18 428,06
81	979082219R00		Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 22,23,24,25, : Součet : 1393,11000	T	1 393,11000	14,43	20 102,58
82	979990001R00		Poplatek za skládku stavební suti	T	186,04800	413,69	76 966,20



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černoohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 22,23,24,25, ; Součet : 186,048=186,04800 [A]				
11			Přípravné a přidružené práce				185 335,34
11a			Přípravné a přidružené práce - živice				
4	113108306R00		Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 6 cm MK asfalt : propoj 1 : 1,20*15,00 propoj 2 : 1,20*10,00	M2	30,00000	117,85	3 535,50
6	113151113R00		Fréz.zivič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.4cm MK asfalt : propoj 1 : 1,20*15,00 propoj 2 : 1,20*10,00	M2	30,00000	222,48	6 674,40
80	979082213R00		Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 29,30, ; Součet : 6,60000	T	6,60000	66,14	436,52
81	979082219R00		Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 29,30, ; Součet : 191,40000	T	191,40000	14,43	2 761,90
83	979990112R00		Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 29,30, ; Součet : 6,60000	T	6,60000	310,27	2 047,78
11a			Přípravné a přidružené práce - živice				15 456,10



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
32	42291457T		Nosná deska šoupátkového poklopu	KUS	6,00000	199,63	1 197,78
33	42291459T		Podkladová deska pod poklop hydrantový	KUS	1,00000	244,13	244,13
37	452112121R00		Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 200 mm podklad.deska pod poklop šoupátka : 6 podklad.deska pod poklop hydrantu : 1	KUS	7,00000	147,92	1 035,44
4			Vodorovné konstrukce				2 477,35
45			Podkladní a vedlejší konstrukce				
27	213151111R01		Montáž vsakovacího bloku včetně štěrku fr.16-32mm vsakovací obal hydrantu : 1,00*1	KUS	1,00000	739,60	739,60
36	451572111R00		Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm dle přílohy D.4.1 - vzorový příčný řez uložení vodovodu řad V-4 ... TLT DN80 : 1,20*179,00*0,15 propoj 1 ... TLT DN80 : 1,20*16,00*0,15 propoj 2 ... TLT DN50 : 1,20*15,00*0,15	M3	37,80000	669,85	25 320,33
38	452313131R00		Bloky pro potrubí z betonu C 12/15	M3	1,85800	2 921,12	5 427,44



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řad V-4 ... TLT DN80 : napojení na stáv.vodovod : 0,23*2 odbočka : 0,23*4 hydrant : 0,30*0,30*0,20*1 propoj 1 : napojení na stáv.vodovod : 0,23 propoj 2 : napojení na stáv.vodovod : 0,23				
39	452353101R00		Bednění bloků pod potrubí řad V-4 ... TLT DN80 : napojení na stáv.vodovod : (0,83+0,30)*2*0,923*2 odbočka : (0,83+0,30)*2*0,923*4 hydrant : 4*0,30*0,20*1 propoj 1 : napojení na stáv.vodovod : (0,83+0,30)*2*0,923 propoj 2 : napojení na stáv.vodovod : (0,83+0,30)*2*0,923	M2	16,92784	887,52	15 023,80
45	Podkladní a vedlejší konstrukce						46 511,17
5	Komunikace						
55	564112210R00		Podklad z bet.recyklátu fr.16-32 po zhutn.tl.10 cm do úrovně -0,10m zasypat buď vhodnou zeminou nebo dovezeným materiálem dle geologie, zbytek v tl.10cm recyklát : MK asfalt : propoj 1 : 1,20*15,00 propoj 2 : 1,20*10,00	M2	30,00000	103,42	3 102,60
56	564112230R01		Podklad z bet.recyklátu fr.16-32 po zhutn.tl.47 cm	M2	222,00000	295,84	65 676,48



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nový materiál až do úrovně -0,47m, zbytek v tl.47cm recyklát : KK kostky : řad -4 : 1,20*179,00 propoj 1 : 1,20*1,00 propoj 2 : 1,20*5,00				
5		Komunikace					68 779,08
8		Trubní vedení					
28	42224350R1		Šoupátko uzavírací vodárenské DN50	KUS	1,00000	2 612,05	2 612,05
29	42226042.T1		Šoupátko uzavírací vodárenské DN80	KUS	5,00000	3 387,72	16 938,60
30	42273595R		Hydrant podzemní PN 10 DN 80 krycí hloubka 1500	KUS	1,00000	10 798,15	10 798,15
31	422913305R		Souprava zemní AVK teleskopická DN 65-80,max.1,75m	KUS	6,00000	1 434,70	8 608,20
34	42293500R1		Univerzální spojka DN50 jištění proti posunu	KUS	1,00000	3 883,20	3 883,20
35	42293504R1		Univerzální spojka DN80 jištění proti posunu	KUS	2,00000	4 984,78	9 969,56
41	55242178R		Poklop litinový šoupátkový 18 kg řad V-4 : 4 propoj 1 : 1 propoj 2 : 1	KUS	6,00000	761,25	4 567,50
42	55242184R		Poklop litinový hydrantový 60 kg řad V-4 : 1	KUS	1,00000	1 775,04	1 775,04
43	552700000R1		Trouba litinová tlaková DN 80 mm s vnitřní cement.výstelkou a s vnější zinkoaluminiovou ochranou	KUS	195,00000	1 704,08	332 295,60



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	552700000R2		Trouba litinová tlaková DN 50 mm s vnitřní cement.výstelkou a s vnější zinkoaluminiovou ochranou	KUS	15,00000	1 666,80	25 002,00
45	552700299R1		Tvarovka přírubová s hrdlem tvárná litina, PN 10, PN 16, PN 25, PN 40, DN 50 mm, spoj automatickynásuvný standardní, uvnitř cementová výstelka, vně žár. pokov.	KUS	1,00000	8 706,82	8 706,82
46	552700300R		E (EU) - NATURAL STD DN 80 PN 10-40	KUS	6,00000	2 304,18	13 825,08
47	552700439R1		koleno 22,5 °; DN 50 mm; tvárná litina; hrdlové; spoj automaticky násuvný standardní; uvnitř, cementová výstelka, vně žár. pokov. slitinou Zn + Al. nátěr epoxid	KUS	1,00000	2 676,99	2 676,99
48	552700440R		Koleno hrdl. K 22,5° (MMK) - NATURAL STD DN 80	KUS	2,00000	1 515,28	3 030,56
49	552700701R		Odbočka přírub. T - NATURAL DN 80x50 PN 10-40	KUS	1,00000	2 905,48	2 905,48
50	552700703R		Odbočka přírub. T - NATURAL DN 80x80 PN 10-40	KUS	2,00000	1 922,96	3 845,92
51	552700707R		Odbočka přírub. T - NATURAL DN 100x80 PN 10-16	KUS	1,00000	2 300,57	2 300,57
52	552701200R		Koleno patní PP 90° (N) DN 80 PN 10-40	KUS	1,00000	2 327,03	2 327,03
53	552702000R1		Trouba přírubová TLT DN80 PN10-40, L=0,25 m	KUS	1,00000	1 203,80	1 203,80
54	552702401R		Příruba zaslepovací X - NATURAL DN 80 PN 10-40	KUS	1,00000	1 672,82	1 672,82
59	850245121R00		Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 80 platí i pro DN50	KUS	6,00000	2 218,80	13 312,80



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sek potrubí DN80 : 4 sek potrubí DN50 : 2				
60	851601101R00		Montáž potrubí tlakového tvárná litina DN 80 platí i pro DN50 řad V-4 ... TLT DN80 : 179,00 propoj 1 ... TLT DN80 : 16,00 propoj 2 ... TLT DN50 : 15,00	M	210,00000	300,65	63 136,50
61	857242121R00		Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80 E-kus DN80 : 6 E-kus DN50 : 1 koleno K 22,5° DN80 : 2 koleno K 22,5° DN50 : 1 patk.koleno PP DN80 : 1 TP-kus DN80 dl.0,25m : 1 spojka DN80 : 2 spojka DN50 : 1 záslepka X DN80 : 1	KUS	16,00000	295,84	4 733,44
62	857244121R00		Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80 T-kus 80/80 : 2 T-kus 80/50 : 1	KUS	3,00000	295,84	887,52
63	857264121R00		Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 100 přítub.T-kus 100/80 : 1	KUS	1,00000	295,84	295,84
65	891211111R00		Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50 propoj 2 : 1	KUS	1,00000	591,68	591,68
66	891241111R00		Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	KUS	5,00000	591,68	2 958,40



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řad V-4 : 4 propoj 1 : 1				
67	891247111R00		Montáž hydrantů podzemních DN 80 řad V-4 : 1	KUS	1,00000	591,68	591,68
68	892233111R00		Desinfekce vodovodního potrubí DN 70 propoj 2 ... TLT DN50 : 15,00	M	15,00000	96,21	1 443,15
69	892241111R00		Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80 řad V-4 ... TLT DN80 : 179,00 propoj 1 ... TLT DN80 : 16,00 propoj 2 ... TLT DN50 : 15,00	M	210,00000	18,04	3 788,40
70	892273111R00		Desinfekce vodovodního potrubí DN 125 řad V-4 ... TLT DN80 : 179,00 propoj 1 ... TLT DN80 : 16,00	M	195,00000	96,21	18 760,95
71	892372111R00		Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300 řad V-4 : 2 propoj 1 : 1 propoj 2 : 1	ÚSEK	4,00000	5 857,86	23 431,44
72	899401112R00		Osazení poklopů litinových šoupátkových včetně úpravy zhlaví řad V-4 : 4 propoj 1 : 1 propoj 2 : 1	KUS	6,00000	295,84	1 775,04
73	899401113R00		Osazení poklopů litinových hydrantových včetně úpravy zhlaví	KUS	1,00000	295,84	295,84



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řad V-4 : 1				
74	899712111R00		Orientační tabulky na zdivu Včetně dodání a připevnění tabulky. hydranty : 1 šoupátka : 6	KUS	7,00000	325,90	2 281,30
75	899721112R00		Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm řad V-4 ... TLT DN80 : 179,00 propoj 1 ... TLT DN80 : 16,00 propoj 2 ... TLT DN50 : 15,00	M	210,00000	7,22	1 516,20
8			Trubní vedení				598 745,15
91			Doplňující práce na komunikaci				
76	919735112R00		Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm MK asfalt : propoj 1 : 15,00*2 propoj 2 : 10,00*2	M	50,00000	88,99	4 449,50
77	919735123R00		Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm KK kostky : řad -4 : 179,00*2 propoj 1 : 1,00*2 propoj 2 : 5,00*2	M	370,00000	222,48	82 317,60
91			Doplňující práce na komunikaci				86 767,10
96			Bourání konstrukcí				
64	857-990		Demontáž stávajícího TLT potrubí DN80-200 včetně likvidace bouraných hmot na skládku	M	200,00000	147,92	29 584,00



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nový řad V-4 v trase stáv.vodovodu : 179,00 propoj 1 : 16,00 část propoje 2 : 5,00				
78	936311113R00		Zabet. potrubí beton C25/30 XA2, otvor do 0,25 m2 zaslepení a zabet.konců potrubí ... cca 1,0m : vyřazené stáv.potrubí : 3,14*0,04*0,04*1,00*2	M3	0,01005	32 986,12	331,51
79	970-01		Rušení stávajících povrchových znaků řadu i přípojek odhad celkem : 1	SOUBOR	1,00000	7 395,99	7 395,99
96		Bourání konstrukcí					37 311,50
99		Staveništní přesun hmot					
84	998273101R00		Přesun hmot, trubní vedení litinové, otevř. výkop Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,3,10,20,21,34,36,37,38,39,41,42,45,46,47,48,49,50,52,55,56,57,59,60,61,62,63,64,65,66,67,68,69, : 70,71,72,73,74,75,76,77,78,81, : Součet: : 765,85167	T	765,85167	240,52	184 202,64
99		Staveništní přesun hmot					184 202,64
M21		Elektromontáže					
26	210800526RT 1		Vodič nn a vn CY 4 mm2 uložený volně, včetně dodávky vodiče CY 4 řad V-4 ... TLT DN80 : 179,00 propoj 1 ... TLT DN80 : 16,00 propoj 2 ... TLT DN50 : 15,00	M	210,00000	32,47	6 818,70
M21		Elektromontáže					6 818,70



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černoohorská - vodovod
Rozpočet: 14.1 Vodovodní řad V-4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
M46			Zemní práce při montážích				
40	460510243RT		Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu	M	16,80000	429,33	7 212,74
	1		řad V-4 : kabel NN 5x : 1,20*5 kabel sděl. 2x : 1,20*2 propoj 1 : kabel NN 1x : 1,20 kabel sděl. 3x : 1,20*3 propoj 2 : kabel NN 1x : 1,20 kabel VO 1x : 1,20 kabel sděl. 1x : 1,20				
M46			Zemní práce při montážích				7 212,74
Celkem:							2 165 732,49



Zjišťovací protokol o provedených pracích

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)

Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod

Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: OHL ŽS, a.s.

Základní cena: 332 880,67 Kč

Cena celková: 332 880,67 Kč

DPH: 69 904,94 Kč

Cena s daní: 402 785,61 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 332 880,67 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	00572460R		Směs travní technická balení 25 kg PROFI výpočet v položce sejmutí ornice : založení trávníku : 13,20*0,04*1,035	KG	0,54648	140,70	76,89
10	119001412R00		Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm stáv.kanal. DN400 3x : 1,20*3	M	3,60000	295,84	1 065,02
11	119001421R00		Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů kabel NN 6x : 1,20*6 kabel sděl. 12x : 1,20*12	M	21,60000	222,48	4 805,57
12	121101101R00		Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m Začátek provozního součtu tráva : 1,20*4,40*0,10 Mezisoučet Konec provozního součtu manip.pruh pro přípojky 3,0m : 3,00*4,40*0,10	M3	1,32000	96,21	127,00
13	139601101R00		Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 1 - 2 výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.2 ... 1% : 50,004*0,01	M3	0,50004	1 969,86	985,01
14	139601102R00		Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3 včetně příplatku za lepidlost	M3	31,00248	1 969,86	61 070,55



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černoohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Začátek provozního součtu PE D32 : 1,20*32,50*1,65 odpočet povrchů : KK kostky : -1,20*16,70*0,47 vjezd kostky : -1,20*4,50*0,37 chodník ZD : -1,20*4,80*0,29 chodník bet.dl. : -1,20*2,10*0,29 tráva : -1,20*4,40*0,10 Mezisoučet Konec provozního součtu geologie h.3 ... 62% : 50,004*0,62				
15	139601103R00		Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 včetně příplatku za lepivost výpočet v položce výkop rýh h.3 : geologie h.4 ... 37% : 50,004*0,37	M3	18,50148	1 969,86	36 445,33
16	151101101R00		Pažení a rozeprání stěn rýh - příložené - hl. do 2m PE D32 : 32,50*1,65*2	M2	107,25000	88,99	9 544,18
17	151101111R00		Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m PE D32 : 32,50*1,65*2	M2	107,25000	30,07	3 225,01
18	161101101R00		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m do 100m3 do 2,5m ... 100% : 50,004	M3	50,00400	37,28	1 864,15
19	162201102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m výpočet v položce sejmutí omice : 1,32	M3	1,32000	51,71	68,26
20	162301102R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m	M3	36,72216	66,14	2 428,80



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Začátek provozního součtu zásypy mimo kom. : 18,36108 Mezisoučet Konec provozního součtu meziskládka : 18,36108*2				
21	162701105R00		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m výkop celkem : 50,004 meziskládka : -18,36108	M3	31,64292	272,99	8 638,20
22	162701109R00		Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km skládka celkem 30km : 31,64292*20	M3	632,85840	14,43	9 132,15
23	167101101R00		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 meziskládka : 18,36108	M3	18,36108	37,28	684,50
24	171201201R00		Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m skládka : 31,64292 meziskládka : 18,36108	M3	50,00400	21,65	1 082,59
25	174101101R00		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu	M3	32,34900	126,27	4 084,71



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkop celkem : 50,004 odpočet D potrubí : -3,14*0,016*0,016*32,50 obsypy : -12,19288 lože : -5,85 dosypání 5cm skladby chodníků ... odebrat 29cm, zpět 24cm recyklátu : chodník ZD : 1,20*4,80*0,05 chodník bet.dl. : 1,20*2,10*0,05 Začátek provozního součtu zásyp KK ... nový materiál až do úrovně -0,47m, zbytek v tl.47cm recyklát : KK kostky ... v celé skladbě tl.47cm : KK kostky : 1,20*16,70*(1,65-0,47-0,332-0,15) Mezisoučet zásypy mimo kom. : 32,349-13,98792 Mezisoučet Konec provozního součtu				
26	175101101R00		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny dle přílohy D.4.10 - vzorový příčný řez uložení vodovodu PE D32 : 1,20*32,50*0,332 odpočet D potrubí : -3,14*0,016*0,016*32,50	M3	12,92188	126,27	1 631,65
27	180402111R00		Založení trávníku parkového výsevem v rovině Začátek provozního součtu tráva : 1,20*4,40 Mezisoučet Konec provozního součtu manip.pruh pro přípojky 3,0m : 3,00*4,40	M2	13,20000	14,43	190,48
28	181101102R00		Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	M2	13,20000	14,43	190,48



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Začátek provozního součtu tráva : 1,20*4,40 Mezisoučet Konec provozního součtu manip.pruh pro přípojky 3,0m : 3,00*4,40				
29	181301112R00		Rozprostření ornice, rovina, tl.10-15 cm,nad 500m2 Začátek provozního součtu tráva : 1,20*4,40 Mezisoučet Konec provozního součtu manip.pruh pro přípojky 3,0m : 3,00*4,40	M2	13,20000	51,71	682,57
30	199000002R00		Poplatek za skládku horniny 1- 4 výkop celkem : 50,004 meziskládka : -18,36108	M3	31,64292	857,45	27 132,22
45	58310007T		Vhodný zásypový materiál pro státní komunikace dle TP 146 vč.dopravy na stavenišťě zásypy KK ... vše nové : 13,98792*1,1*1,01	M3	15,54058	588,07	9 138,95
46	58337330R		Štěrkopisek frakce 0-22 A dle přílohy D.4.10 - vzorový příčný řez uložení vodovodu obsypy : 12,19288*1,67*1,1*1,01	T	22,62230	347,55	7 862,38
1			Zemní práce				192 156,65
11			Přípravné a přidružené práce				
2	113106121R00		Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho včetně lože	M2	2,52000	81,78	206,09



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chodník bet.dl. : 1,20*2,10				
3	113106211R00		Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těžném odvoz na určenou skládku SÚS KK kostky : 1,20*16,70 vjezd kostky : 1,20*4,50	M2	25,44000	66,14	1 682,60
4	113106231R00		Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu včetně lože chodník ZD : 1,20*4,80	M2	5,76000	74,56	429,47
5	113107505R00		Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.5 cm chodník bet.dl. : 1,20*2,10 chodník ZD : 1,20*4,80	M2	8,28000	74,56	617,36
6	113107515R00		Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm chodník bet.dl. : 1,20*2,10 chodník ZD : 1,20*4,80	M2	8,28000	81,78	677,14
7	113107517R00		Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.17 cm KK kostky : 1,20*16,70 vjezd kostky : 1,20*4,50	M2	25,44000	88,99	2 263,91
8	113109305R00		Odstranění podkladu pl. 50 m2, bet.prostý tl.5 cm vjezd kostky : 1,20*4,50	M2	5,40000	117,85	636,39
9	113109315R00		Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm KK kostky : 1,20*16,70	M2	20,04000	518,32	10 387,13



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černoohorská - vodovod
Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	979082213R00		Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 25,26,27,28,29,30,31,32, : Součet: : 33,27240	T	33,27240	66,14	2 200,64
60	979082219R00		Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 25,26,27,28,29,30,31,32, : Součet: : 166,36200	T	166,36200	14,43	2 400,60
61	979990001R00		Poplatek za skládku stavební suti Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : 25,26,27,28,29,30,31,32, : Součet: : 22,66392=22,66392 [A]	T	22,66392	413,69	9 375,84
11	Přípravné a přidružené práce						30 877,17
4	Vodorovné konstrukce						
37	42291457T		Nosná deska šoupátkového poklopu	KUS	4,00000	199,63	798,52
39	452112121R00		Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 200 mm pod šoupátka : 4	KUS	4,00000	147,92	591,68
4	Vodorovné konstrukce						1 390,20
45	Podkladní a vedlejší konstrukce						
38	451572111R00		Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 4 mm dle přílohy D.4.10 - vzorový příčný řez uložení vodovodu PE D32 : 1,20*32,50*0,15	M3	5,85000	669,85	3 918,62



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	Podkladní a vedlejší konstrukce						3 918,62
5	Komunikace						
42	564112224R00		Podklad z bet.recyklátu fr.16-32 po zhutn.tl.24 cm chodník bet.dl. : 1,20*2,10 chodník ZD : 1,20*4,80	M2	8,28000	177,98	1 473,67
43	564112230R01		Podklad z bet.recyklátu fr.16-32 po zhutn.tl.47 cm KK kostky : 1,20*16,70	M2	20,04000	295,84	5 928,63
44	564112230R02		Podklad z bet.recyklátu fr.16-32 po zhutn.tl.37 cm vjezd kostky : 1,20*4,50	M2	5,40000	295,84	1 597,54
5	Komunikace						8 999,84
8	Trubní vedení						
32	28613780R1		Trubka plastová vodovodní hladká HDPE (PE100) SDR11 d 32 x 3,0 mm PN16	M	32,50000	30,07	977,28
33	42227612R1		Šoupátko pro domovní přípojky DN 32	KUS	4,00000	2 612,05	10 448,20
34	42273487.7T3		Pás navrtávací pro LT DN80/5/4"	KUS	2,00000	3 402,16	6 804,32
35	42273487T3		Pás navrtávací pro PE a PVC DN100/5/4"	KUS	2,00000	3 402,16	6 804,32
36	42291204T1		Soupr.zemní šoup.pro dom.př. teleskopická DN32	KUS	4,00000	1 153,29	4 613,16
41	55242179R		Poklop litinový ventilový 7,5 kg	KUS	4,00000	561,61	2 246,44



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
 Objekt: SO-14 Černoohorská - vodovod
 Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípoj.k.uzávěr PE D32 : 4				
47	871161121R00		Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm PE D32 : 32,50	M	32,50000	30,07	977,28
48	891181111R00		Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 40 platí i pro D32 přípoj.k.šoupátko PE D32 : 4	KUS	4,00000	591,68	2 366,72
49	891249111R00		Montáž navrtávacích pasů DN 80 navrt.pas LT/PE DN80/32 : 2	KUS	2,00000	591,68	1 183,36
50	891269111R00		Montáž navrtávacích pasů DN 100 navrt.pas PVC/PE DN100/32 : 2	KUS	2,00000	591,68	1 183,36
51	892233111R00		Desinfekce vodovodního potrubí DN 70 PE D32 : 32,50	M	32,50000	96,21	3 126,83
52	892241111R00		Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80 PE D32 : 32,50	M	32,50000	18,04	586,30
53	899-001		Napojení odbočky na stávající přípojku dle DN a typu potrubí použití přechodové tvarovky nebo jiné univerzální spojky podle materiálu a profilu stávající přípojky spojka nového a starého potrubí : 4	KUS	4,00000	2 218,80	8 875,20
54	899401111R00		Osazení poklopů litinových ventilových	KUS	4,00000	295,84	1 183,36



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černohorská - vodovod
Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípoj.k.uzávěr PE D32 : 4				
55	899721112R00		Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm PE D32 : 32,50	M	32,50000	7,22	234,65
8			Trubní vedení				51 610,78
91			Doplňující práce na komunikaci				
56	919735122R00		Řezání stávajícího betonového krytu tl. 5 - 10 cm vjezd kostky : 4,50*2	M	9,00000	155,14	1 396,26
57	919735123R00		Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm KK kostky : 16,70*2	M	33,40000	222,48	7 430,83
91			Doplňující práce na komunikaci				8 827,09
96			Bourání konstrukcí				
58	969-011		Bourání vodovodních přípojek ve výkopu DN32-40 včetně likvidace bouraných hmot na skládku stáv.přípojky vodovodu v trase : 32,50	M	32,50000	147,92	4 807,40
96			Bourání konstrukcí				4 807,40
99			Staveništní přesun hmot				
62	998276101R00		Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : 1,2,7,22,23,24,36,38,39,40,41,43,48,50,51,52,53,54,55,59, : Součet: : 83,00394	T	83,00394	240,52	19 964,11



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-14 Černoohorská - vodovod
Rozpočet: 14.2 Odbočky pro domovní přípojky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
99			Staveništní přesun hmot				19 964,11
M21			Elektromontáže				
31	210800526RT 1		Vodič nn a vn CY 4 mm2 uložený volně, včetně dodávky vodiče CY 4 PE D32 : 32,50	M	32,50000	32,47	1 055,28
M21			Elektromontáže				1 055,28
M46			Zemní práce při montážích				
40	460510243RT 1		Žlab kabelový prefabrikovaný TK 2, zalitý asfaltem, včetně dodávky žlabu a poklopu kabel NN 6x : 1,20*6 kabel sděl. 12x : 1,20*12	M	21,60000	429,33	9 273,53
M46			Zemní práce při montážích				9 273,53
Celkem:							332 880,67



Zjišťovací protokol o provedených pracích

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)

Objekt: SO-99 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet: 99.1 Ostatní a vedlejší náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: OHL ŽS, a.s.

Základní cena: 373 793,00 Kč

Cena celková: 373 793,00 Kč

DPH: 78 496,53 Kč

Cena s daní: 452 289,53 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 373 793,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



Soupis provedených prací a dodávek

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-99 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: 99.1 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
ON		Ostatní náklady						
3	2.3		Dopracování realizační dokumentace	SOUBOR	1,00000	127 260,00	127 260,00	
4	2.4		Zajištění archeologického průzkumu	SOUBOR	1,00000	24 052,00	24 052,00	
5	2.5		Oprava nemovitostí poškozených stavební činností	SOUBOR	1,00000	6 013,00	6 013,00	
6	2.6		Geodetické zaměření skutečného provedení Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.	SOUBOR	1,00000	30 065,00	30 065,00	
7	2.7		Dokumentace skutečného provedení Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.	SOUBOR	1,00000	30 065,00	30 065,00	
ON		Ostatní náklady						217 455,00
VN		Vedlejší náklady						
1	2.1		Vytyčení stavby Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček. Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.	SOUBOR	1,00000	36 078,00	36 078,00	
2	2.2		Zařízení staveniště Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.	SOUBOR	1,00000	120 260,00	120 260,00	
VN		Vedlejší náklady						156 338,00

**Soupis provedených prací a dodávek**

Stavba: II_377 TIŠNOV ČERNOHORSKÁ - OPRAVA VODOVODU (DI č.3)
Objekt: SO-99 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: 99.1 Ostatní a vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							373 793,00