

Stavba: MTT Hlubočepy - Barandov	Číslo smlouvy: 12300019	SO úseky č. 1, 2, 3, 4, 5	Změnový list č.: 1
----------------------------------	----------------------------	---------------------------------	-----------------------

POSOUZENÍ NÁVRHU ZMĚNY

DOPADY ZMĚNY:

Do projektové dokumentace: nejsou
Do časového plánu stavby: nejsou

Do ceny stavby: zvýšení o: 1 012 943,97 Kč
snížení o: 16 672 323,19 Kč

NAVRHOVATEL ZMĚNY - firma, jméno: Chládek a Tintěra, a.s.

Podpis:

Chládek a Tintěra, a.s.
Litoměřice
741 66
743 88

VYJÁDRĚNÍ VE VĚCÍCH TECHNICKÝCH:

Zhotovitel: Souhlasím

Chládek a Tintěra, a.s.

Podpis:

Technický dozor investora:

Souhlasím

Podpis:

VYJÁDRĚNÍ VE VĚCÍCH FINANČNÍCH:

Zhotovitel: Souhlasím

Chládek a Tintěra, a.s.

Podpis:

Technický dozor investora:

Souhlasím

Podpis:

CELKOVÝ NÁVRH ZHOTOVITELE PŘEDKLÁDÁ:

Martin Hůlka, Chládek a Tintěra, a.s.

CELKOVÉ DOPORUČENÍ: Doporučuji ke schválení

Za Technický dozor investora: Podpis:

Za Objednatele:

Dopravní podnik hl.m. Prahy, akciová společnost
vedoucí odboru Správa a technické zajištění TT

Za Objednatele:

Za Objednatele:

Podpis:

Dopravní podnik hl.m. Prahy, akciová společnost
vedoucí jednotky Dopravní cesta Tramvaje

Dopravní podnik hl.m. Prahy, akciová společnost
technický ředitel - Povrch

NÁVRH NA ZMĚNU STAVBY

Stavba: Modernizace TT Hlubočepy - Barrandov

Číslo stavby:

Pořadové číslo změnového listu:

1

Změna:

X

D - dokumentace

P - příprava

R - realize

OBJEKT:	Číslo (pod) objektu:	Název: Modernizace TT Hlubočepy - Barrandov
Popis změny: Došlo k úpravě rozsahu upravovaných ploch (zatravnění, zadláždění, litý asfalt), obrub, prvků odvodnění TT, dřevěných pražců, profilů KRUG atd. V úsecích č. 3 a 5 nebylo instalováno zatravnění. Zhotovitel dodal a zabudoval podkladnice R4 nad rámec SOD (vč. drobného kolejiva) do úseku č. 2.		
Zdůvodnění změny: V souvislosti s postupem prací, nepředvídatelnými okolnostmi a upřesňujícími požadavky správce TT byl upraven rozsah díla. V úsecích č. 3 a 5 nebylo z úsporných důvodů instalováno zatravnění, vč. bokovnic a patních profilů. V rámci těchto změn bylo použito položek dle SOD. Na estakádách v úseku č. 2 bylo zjištěno jiné rozdělení příčných pražců, než uváděla původní projektová dokumentace, ze které bylo čerpáno při přípravě stavby. Jednalo se o dodání 689 ks podkladnic včetně montáže a drobného kolejiva. S ohledem na dodržení termínu výstavby byl zhotovitel požádán o zajištění materiálu, včetně dopravy, práce a zprostředkování nákupu. Cena podkladnice byla zhotovitelem nabídnuta nižší, než za kterou byly podkladnice pořízeny od přímého dodavatele DPP při přípravě stavby.		
Posouzení změny - autorský dozor projektanta:		

Seznam příloh k návrhu na změnu stavby:

Číslo přílohy	Název	Počet listů
Příloha č. 1	Upravený výkaz výměr dle SOD	1x A4
Příloha č. 2	Cenová kalkulace dodání a zabudování podkladnic R4	1x A4
Příloha č. 3		
Příloha č. 4		
Příloha č. 5		
Příloha č. 6		
Příloha č. 7		
Příloha č. 8		
Příloha č. 9		
Příloha č. 10		
Příloha č. 11		
Celkem počet stran návrhu změny stavby		4

Příloha k ZL č.1

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : Modernizace TT Hubočky - Barrandov
 Název PS,SO :
 Datum zpracování :

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	Množství		Cena před změnou		méněpráce	vícepráce
					změna	po změně	změna	po změně		
1	2	3	4	5	6,000	7	8	9	10	11
07		Rozpočtová rezerva								
001	01	úsek č.1	KČ	1,000	-1,00	0,00	265 787,88	265 787,88	-265 787,88	
002	02	úsek č.2	KČ	1,000	-1,00	0,00	1 383 468,73	1 383 468,73	-1 383 468,73	
003	03	úsek č.3	KČ	1,000	-1,00	0,00	2 893 182,45	2 893 182,45	-2 893 182,45	
004	04	úsek č.4	KČ	1,000	-1,00	0,00	267 542,16	267 542,16	-267 542,16	
005	05	úsek č.5	KČ	1,000	-1,00	0,00	1 684 492,61	1 684 492,61	-1 684 492,61	
006	06	Ostatní	KČ	1,000	-1,00	0,00	316 671,53	316 671,53	-316 671,53	
01		úsek č.1								
008	107	Montáž ocelového prvku KRUG ke kolejnici 60E1	M	40,000	-20,00	20,00	432,65	17 308,00	-8 653,00	
016	115	Demontáž a zpětná montáž středového zábradlí	M	75,000	-53,00	22,00	495,37	37 152,75	-26 254,81	
019	118	Základňa z betonové dlažby do lože z kamenné drtě	M2	115,000	-115,00	0,00	711,62	81 836,30	-81 836,30	
020	119	Betonový obrubník 150x250x1000 mm	M	30,000	-30,00	0,00	140,34	4 210,20	-4 210,20	
022	121	Pokládka betonového obrubníku do koleje	M	30,000	-30,00	0,00	748,01	22 440,30	-22 440,30	
02		úsek č.2								
019A	218	montáž dřevěných prachů - VCP	KUS	0,000	22,00	22,00	167,68	0,00		4 133,35
020A	219	prache dřevěný 20x15x2500 mm - dubový - VCP	KUS	0,000	22,00	22,00	1 633,68	0,00		40 340,99
027A	226	Odstáření prachů dřevěných prachů pod koleji rozchod 1435 mm	KUS	0,000	22,00	22,00	168,08	0,00		4 093,75
028	227	Výšková reklamace šachet	ks	5,000	-3,00	2,00	2 994,58	14 972,90	-9 993,74	
028A	228	Demontáž betonové dlažby - VCP	M2	0,000	30,00	30,00	336,70	0,00		10 101,00
031	230	Betonový obrubník 150x250x1000 mm	M	30,000	-20,00	10,00	140,34	4 210,20	-2 606,80	
033	232	Pokládka betonového obrubníku do koleje	M	30,000	-20,00	10,00	748,01	22 440,30	-14 960,20	
034	590B04010	Výměna podkladnice dvojité, čtyř vřutle, prache dřevěné	kus	0,000	689,00	689,00	315,00	0,00		217 035,00
035	IK	Výměna podkladnice - dodávka materiálu	kus	0,000	689,00	689,00	727,65	0,00		501 350,65
03		úsek č.3								
008	337	Montáž ocelového prvku KRUG ke kolejnici 49E1	M	620,000	-20,00	600,00	432,65	268 243,00	-8 653,00	
012	311	Montáž kolejového odvodnění ke kolejnici 49E1 a profilu KRUG	ks	1,000	-1,00	0,00	17 542,94	17 542,94	-17 542,94	
019	310	Demontáž a zpětná montáž středového zábradlí	M	150,000	-72,00	78,00	495,37	74 305,50	-35 660,64	
023	322	Základňa z betonové dlažby do lože z kamenné drtě	M2	600,000	-40,00	560,00	711,62	426 972,00	-26 464,80	
027	326	pryzové bokovnice ke kolejnici 49E1 a profilu KRUG	M	300,000	-28,00	272,00	931,97	279 591,00	-26 095,16	
028	327	instalace pryzových bokovic	M	300,000	-28,00	272,00	197,36	59 208,00	-5 626,08	
032	331	litý asfalt modifikovaný 2x4 cm	M2	800,000	-110,00	690,00	1 066,43	677 144,00	-120 607,30	
033	332	pryzové bokovnice ke kolejnici 49E1	M	3 064,000	-3 064,00	0,00	866,18	2 653 975,52	-2 653 975,52	
034	333	Montáž pryzových bokovic	M	3 064,000	-3 064,00	0,00	197,36	604 711,04	-604 711,04	
035	334	Montáž krytek upevnění	ks	8 760,000	-8 760,00	0,00	28,28	247 557,00	-247 557,00	
036	335	instalace zatravnění	M2	5 745,000	-5 745,00	0,00	201,43	1 157 215,35	-1 157 215,35	
037	336	Pružná asfaltová závlaha spar	M	600,000	-130,00	470,00	131,57	105 256,00	-17 104,10	
038	337	Řezání asfaltových a betonových vrstev do tl. 100 mm	M	800,000	-130,00	670,00	26,98	21 584,00	-3 507,40	
042	341	Pokládka betonového obrubníku	M	260,000	-238,00	22,00	748,01	164 482,60	-178 026,38	
04		úsek č.4								
002	401	řízení koleje NT 1 na stávajících bet. prazcích , vč. svařování kolejnič (termi, svařování žlábkových kolejnič mčnč el. obložkou obalenou elektrodo)	M	785,000	-785,00	0,00	1 739,30	1 365 350,50	-1 365 350,50	
007	406	Rozebrání koleje ze žlábkových kolejnič na prazcích s výpíní bokú kolejnič	M	80,000	-80,00	0,00	491,76	39 340,80	-39 340,80	
008	407	Rozebrání koleje ze žlábkových kolejnič na prazcích bez výpíní bokú kolejnič	M	705,000	-705,00	0,00	268,64	189 391,20	-189 391,20	
009	408	Strojní podbíli koleje - jednósobnč	M	785,000	-785,00	0,00	324,91	255 054,35	-255 054,35	
010A	409	Demontáž betonové dlažby - VCP	M2		30,00	30,00	336,70	0,00		10 101,00
011A	410	Základňa z betonové dlažby do lože z kamenné drtě - VCP	M2		30,00	30,00	711,62	0,00		21 348,60
012A	411	Odtěžení stávajícího zatravnění - VCP	M2		30,00	30,00	175,75	0,00		5 272,50
015	414	Montáž krytek upevnění	ks	460,000	-460,00	0,00	28,28	12 999,60	-12 999,60	
016A	415	instalace zatravnění - VCP	M2		30,00	30,00	201,43	0,00		6 042,90
017	416	Betonový obrubník 150x250x1000 mm	M	60,000	-15,00	45,00	140,34	8 420,40	-2 105,10	
020	419	Pokládka betonového obrubníku do koleje	M	60,000	-15,00	45,00	748,01	44 680,00	-11 220,15	
05		úsek č.5								
005	504	řízení koleje S49 rozdělení d=0,7 m prache betonové	M	1 142,00	-69,00	1 073,00	965,98	1 104 291,16	-66 721,62	
011A	510	demontáž kolejnič tramvajové NT 1 žlábkové pro hromadnou m	M	0,00	28,00	28,00	281,91	0,00		7 893,48
012A	511	kolejnič tramvajové NT 1 žlábkové pro hromadnou městskou do	M	0,00	28,00	28,00	3 758,00	0,00		105 249,20
013A	512	montáž kolejnič tramvajové NT 1 žlábkové pro hromadnou měst	M	0,00	28,00	28,00	1 099,47	0,00		30 785,16
018	517	Rozebrání koleje ze žlábkových kolejnič na prazcích s výpíní bok	M	1 142,00	-69,00	1 073,00	491,76	561 589,92	-33 931,44	
019	518	Strojní podbíli koleje - trojnósobnč	M	1 142,00	-69,00	1 073,00	818,30	934 498,60	-56 482,70	
022	521	Demontáž a zpětná montáž středového zábradlí	M	75,000	-45,00	30,00	495,37	37 152,75	-22 291,65	
026A	525	Základňa z betonové dlažby do lože z kamenné drtě - VCP	M2	0,00	10,00	10,00	711,62	0,00		7 116,20
029	526	pryzové bokovnice ke kolejnici 49E1 a profilu KRUG	M	180,00	-20,00	160,00	931,97	167 754,60	-18 639,46	
030	529	Montáž pryzových bokovic	M	180,00	-20,00	160,00	197,36	35 524,80	-3 947,20	
032	531	pryzové bokovnice ke kolejnici 49E1	M	1 560,00	-1 560,00	0,00	866,18	1 351 240,80	-1 351 240,80	
033	532	instalace pryzových bokovic	M	1 560,00	-1 560,00	0,00	197,36	307 881,60	-307 881,60	
034	533	Montáž krytek upevnění	ks	4 460,00	-4 460,00	0,00	28,28	126 039,60	-126 039,60	
035	534	instalace zatravnění	M2	2 900,00	-2 900,00	0,00	201,43	584 147,00	-584 147,00	
039	538	litý asfalt modifikovaný 2x4 cm	M2	450,00	-50,00	400,00	1 095,43	493 393,50	-54 621,50	
040	539	Pružná asfaltová závlaha spar	M	450,00	-68,00	384,00	131,57	59 208,50	-8 683,62	
041	540	Řezání asfaltových a betonových vrstev do tl. 100 mm	M	450,00	-68,00	384,00	26,98	12 141,00	-1 780,68	
042	541	Pokládka betonového obrubníku	M	130,00	-85,00	44,00	748,01	97 241,30	-64 328,68	
06		ostatní								
009A	605	Strojní broušení koleje - VCP	M	0,000	263,00	263,00	160,00	0,00		42 050,00
		Celkem						21 801 043,44	-16 672 323,19	1 012 943,97

Příloha k ZL č.2

	0,00	718 385,85	0,00	718 385,85
--	------	------------	------	------------

VÝKAZ VÝMĚR

Název stavby : Modernizace TT Hlubočepy - Barrandov

Číslo stavby

Název PS,SO :

Číslo PS,SO

Datum zpracování :

Datum aktualizace :

Poř.					Množství		C E N A před změnou				vícepráce	méněpráce	cena
číslo	Číslo		měrná		změna	po změně	dodávky		montáže		ZL	ZL	po změně
pol.	položky	Název položky	jednotka	množství			jednotková	celkem	jednotková	celkem			
1	2	3	4	5	6,000	7	8	9	10	11	12	13	14
	1	Komunikace											
1	5908045010	Výměna podkladnice dvojité, čtyři vrtule, pražce dřevěné	kus		689,000	689,000		0,00	315,00	0,00	217 035,00		217 035,00
2	IK	Výměna podkladnice - dodávka materiálu	kus		689,000	689,000	727,65	0,00		0,00	501 350,85	0,00	501 350,85
											0,00	718 385,85	0,00 718 385,85

Specifikace materiálu na 1kus podkladnice:

	ks	cena za mj	celkem
podkladnice R4	1,00	332,00	332,00
pryžová podložka R55	1,00	28,00	28,00
PE podložka R5	1,00	15,50	15,50
vrtule R1	4,00	34,00	136,00
kroužek pružný	4,00	10,00	40,00
ski 24 (komplet)	1,00	110,00	110,000
Celkem materiál za materiál na 1ks podkladnice			661,500 Kč
doprava a manipulace	10%		66,150
Celkem za 1ks podkladnice			727,650 Kč