

C. Spôsob určenia ceny

1. V zmysle zákona o cenách NR SR č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o cenách“) sa považujú ceny uvedené v ponuke uchádzača za ceny maximálne.
2. Navrhovaná cena musí byť stanovená podľa § 3 zákona o cenách.
3. Ceny budú vyjadrené v EUR a budú platné počas trvania Zmluvy.
4. Ak je uchádzač platiteľom dane z pridanej hodnoty (ďalej len „DPH“) v Slovenskej republike, cenu uvedie v zložení:
 - 4.1. Navrhovaná zmluvná cena celkom bez DPH;
 - 4.2. sadzba DPH a výška DPH;
 - 4.3. Navrhovaná zmluvná cena celkom vrátane DPH.
5. Ak uchádzač nie je platiteľom DPH v Slovenskej republike, uvedie Navrhovanú zmluvnú cenu celkom. Súčasne na túto skutočnosť v ponuke upozorní.
6. Uchádzač bude ponúkať komplexné zhotovenie diela na báze „komplexnej zodpovednosti“ tak, aby celková cena ponuky pokryla všetky jeho záväzky v zmysle súťažných podkladov z hľadiska zhotovenia diela, náklady na všetky testy a skúšky, dodávky zariadení, vrátane obstarávania a nákladov podzhotoviteľov uchádzača.
7. Cena uvedená v obchodných podmienkach uchádzača musí obsahovať cenu za celý predmet zákazky, t. j. sumár všetkých položiek súvisiacich so zhotovením diela a vychádza z oceneného výkazu výmer. Navrhovaná zmluvná cena celkom musí pokryť náklady na celý predmet zákazky, v rozsahu a kvalite podľa toho, ako je to uvedené v súťažných podkladoch (v zmluvných podmienkach, technických špecifikáciách, vo výkresoch a pod.).
8. Uchádzač stanoví Navrhovanú zmluvnú cenu celkom vyplnením výkazu výmer, ktorý bude súčasťou ponuky uchádzača (ide o časť ponuky označenú slovom „Kritériá“) a bude tvoriť prílohu Zmluvy. Súčasťou predloženej ponuky bude vyplnený výkaz výmer v elektronickej forme (CD médium) ako aj v listinnej podobe, pričom údaje v oboch predkladaných formátoch musia byť identické. Výkaz výmer musí byť vyplnený do elektronickej formy v programe MS Excel. Meniť alebo vymazávať akékoľvek informácie, alebo meniť formát vo výkaze výmer je zakázané. Dopĺňať akékoľvek informácie vo výkaze výmer je zakázané okrem informácií a údajov do stĺpca s názvom:
 - „Jednotková cena (EUR)“, okrem položky:
220880010.9 Prispôsobenie rozhrania ILTIS CRD v Púchove pre pripojenie cudzieho stavadla na základe "Basis X.25" (Prevedenie ÖBB), alebo RaSTA
pre PS 44.21.02 PÚCHOV - POVAŽSKÁ BYSTRICA, ZABEZPEČENIE STAVEBNÝCH POSTUPOV
220890041.9 Rozšírenie stavadla SIMIS W v staniciach Púchov a Bytča
pre PS 45.21.01 Žst. POVAŽSKÁ BYSTRICA, ELEKTRONICKÉ STAVADLO,
kde je vo výkaze výmer pevne stanovená čiastka, ktorú si uchádzač zahrnie do svojej ponuky. Všetky jednotkové ceny budú platné a záväzné počas trvania ZoD.
 - „Špecifikácia (materiál/technológia)“, pričom v prípade keď je popis položky vo výkaze výmer všeobecne definovaný (napr. vo výkaze výmer je použitá formulácia „ako napríklad Tensar“ a pod. alebo je uvedený konkrétny materiál od konkrétneho výrobcu) a uchádzač použije na ocenenie ekvivalent, uchádzač do stĺpca s názvom „Špecifikácia (materiál/technológia)“ je povinný uviesť konkrétny a technicky zadaný druh materiálu/technológie a aj výrobcu materiálu. V prípade, že uchádzač do stĺpca s názvom „Špecifikácia (materiál/technológia)“ neuvedie konkrétny druh materiálu/technológie je povinný zabudovať materiál/technológiu, ktorý/á je uvedený/á v popise položky ako príklad.
 - „Podzhotoviteľ“, do ktorého uchádzač pre tie prevádzkové súbory a stavebné objekty, ktoré bude zabezpečovať podzhotoviteľom je povinný uviesť obchodné meno príslušného podzhotoviteľa. V prípade, že niektoré prevádzkové súbory a stavebné objekty bude zabezpečovať uchádzač spolu s podzhotoviteľom, uvedie aj sumu pripadajúcu na podzhotoviteľa.
 - „Cena celkom (EUR)“ v tabuľke „Všeobecné požiadavky“ pri položke 1 a pri položke 2
 - Jednotková cena (EUR) v tabuľke „Pracovné sily“ a v tabuľke „Zariadenia a iné“
 - „SO/PS“, „Kód položky“, „Popis“ a „Zdôvodnenie“ v tabuľke „Rozdielna jednotková cena položky s rovnakým názvom“.

9. Položky s rovnakým názvom (údaj uvedený v stĺpci s názvom „Popis“) musia mať rovnakú jednotkovú cenu. V prípade, že uchádzač uvedie pre položky s rovnakým názvom odlišnú jednotkovú cenu, rozdiel je povinný zdôvodniť v tabuľke „Rozdielna jednotková cena položky s rovnakým názvom“. Pri položkách, pre ktoré je uvedená merná jednotka „%“, položka s rovnakým názvom nemusí mať vždy rovnakú jednotkovú cenu.

10. Všetky ceny a sadzby je uchádzač povinný uviesť v EUR so zaokrúhlením na dve desatinné miesta (v elektronickej aj písomnej forme).

11. Uchádzač musí oceniť všetky položky vo výkaze výmer. V prípade, že uchádzač niektorú položku zahrnie do ceny inej položky, do jednotkovej ceny pôvodnej položky uvedie 0 a zároveň priloží k ocenenému výkazu výmer komentár (vysvetlenie), do ktorej položky je predmetná položka ocenená 0 zahrnutá.

12. Cena celkom je daná súčinom jednotkovej ceny a množstva celkom uvedeného vo výkaze výmer a zaokrúhlená na dve desatinné miesta. Uchádzač hodnotu „Cena celkom (EUR)“ pre položky jednotlivých prevádzkových súborov a stavebných objektov do elektronickej formy nevypĺňa, program sám doplní správnu hodnotu.

Náklady celkom pre príslušný prevádzkový súbor alebo stavebný objekt sú dané súčtom ceny celkom všetkých položiek príslušného prevádzkového súboru alebo stavebného objektu. Uchádzač hodnotu „Náklady celkom“ pre jednotlivé prevádzkové súbory a stavebné objekty do elektronickej formy nevypĺňa, program sám doplní správnu hodnotu a prenesie ju podľa príslušnej UČS stavby do tabuľky „Rekapitulácia objektov stavby“ príslušnej UČS.

Náklady celkom v tabuľkách „Rekapitulácia objektov“ príslušnej UČS, sú dané súčtom ceny bez DPH všetkých prevádzkových súborov alebo stavebných objektov UČS. Uchádzač hodnotu „Náklady celkom“ pre prevádzkové súbory spolu alebo stavebné objekty spolu do elektronickej formy nevypĺňa, program sám doplní správnu hodnotu a prenesie ju do tabuľky „Rekapitulácia ceny – navrhovaná zmluvná cena celkom (Akceptovaná zmluvná hodnota)“.

Náklady celkom pre „Všeobecné požiadavky“ sú dané súčtom ceny celkom všetkých položiek Všeobecných požiadaviek. Uchádzač hodnotu „Náklady celkom“ pre všeobecné požiadavky spolu do elektronickej formy nevypĺňa, program sám doplní správnu hodnotu a prenesie ju do tabuľky „Rekapitulácia ceny - navrhovaná cena diela celkom (Akceptovaná zmluvná hodnota)“.

Navrhovaná zmluvná cena celkom v tabuľke „Rekapitulácia ceny – navrhovaná zmluvná cena celkom (Akceptovaná zmluvná hodnota)“ je daná súčtom nákladov všetkých UČS, Všeobecných požiadaviek a Rezervy 10%.

13. Ceny a sadzby uvedené vo výkaze výmer majú byť úplné kompletne hodnoty za práce uvedené v daných položkách, vrátane všetkých nákladov a výdavkov potrebných na realizáciu a súvisiacich s realizáciou diela, spolu so všetkými prípadnými pomocnými prácami a montážami a všetkými všeobecnými rizikami, záväzkami a povinnosťami uloženými v súťažných podkladoch, na základe ktorých sa vypracujú ponuky. Fixné náklady, zisk a náhrady za všetky povinnosti sú rovnomerne rozložené vo všetkých jednotkových cenách.

14. Tabuľky „Pracovné sily“, „Zariadenia a iné“ budú ocenené uchádzačom jednotkovými cenami, ale do Navrhovanej zmluvnej ceny celkom sa nezarátavajú.


15. Uchádzač si musí spolu s výkazom výmer preštudovať aj všetky ostatné súvisiace dokumenty v súťažných podkladoch (technické špecifikácie v textových častiach, výkresy, zmluvné podmienky, pokyny pre uchádzačov), aby sa dôkladne oboznámil s detailným popisom požadovaných prác a so spôsobom, akým sa zrealizujú. V prípade, že názov prevádzkového súboru alebo stavebného objektu nevystihuje špecifikáciu v textových častiach platí podrobný popis v technických špecifikáciách. Pri odvoze materiálov na skládky sa kalkulujú aj poplatky za skládku, ak chýba osobitná položka poplatku za skládku. Zároveň uchádzač priloží k ocenenému výkazu výmer komentár (vysvetlenie), do ktorej položky je predmetný poplatok zahrnutý s uvedením hmotnosti vybraných konštrukcií.

16. Uchádzač musí pri oceňovaní brať do úvahy aj režijné náklady, náklady spojené s kompletizačnou činnosťou (vytyčovanie, koordinácia subdodávateľov, náklady na skúšky, začínanie a ukončovanie výluk, stráženie priestorov, náklady spojené s odovzdávaním diela, atď.), náklady spojené so zriadením a odstránením zariadenia staveniska, prevádzkové vplyvy atď. (vrátane dočasných záberov nad rámec obvodu stavby). Prevádzkové náklady a ostatné náklady ŽSR spojené s realizáciou stavby (napr. za prenájom mostných provizórií) si nebude uchádzač/zhotoviteľ účtovať a teda tieto náklady nebudú súčasťou jednotkových cien v ocenenom výkaze výmer. Do ceny jednotlivých položiek je potrebné zahrnúť všetky náklady spojené s plnením predmetu zákazky a zmluvných podmienok, t.j. všetky práce, dovoz materiálu na stavenisko vrátane poplatkov za dopravnú cestu, dodanie a dovoz zabudovaných materiálov a zariadení, dodanie a dovoz pomocných materiálov a konštrukcií (napr. spevnené plochy, lešenia, montážne zariadenia, vozíky pre betonáž, značky, tabule ...), všetky drobné a pomocné práce, drobné a pomocné materiály, dozor a kontrolu úspešného uchádzača/zhotoviteľa, dozor a kontrolu správcov cudzích zariadení, montáž, komplexné skúšky, údržbu, režijné náklady, všetky všeobecné riziká, záväzky, pokiaľ nie sú uvedené v iných položkách. Ak uchádzač zistí, že na niektoré práce nie je samostatná položka, musí jej cenu zahrnúť do cien súvisiacich položiek. Povinnosťou uchádzača je v rámci ponuky akceptovať a zakalkulovať opätovné použitie vyzískaných materiálov (recykláciu), najmä pôvodného koľajového lôžka a betónov. Informatívne sú navrhnuté lokality (manipulačné plochy) na potrebnú úpravu materiálu. Tiež sú vytipované skládkové plochy, pre odvoz prebytočného materiálu a dopravné vzdialenosti. Uchádzač si musí zakalkulovať v ponuke všetky náklady s tým spojené a zohľadniť v ponuke aj potrebné úpravy prístupových komunikácií na tieto plochy a na stavenisko.
17. Dočasné zábery stavby nie sú predmetom majetkoprávneho vysporiadania, uchádzač v rámci ponuky musí do svojej ponuky zahrnúť aj potrebné náklady na dočasné zábery pozemkov, potrebné pre realizáciu stavby. Ide najmä o skládkové plochy, prístupové cesty a manipulačné plochy nachádzajúce sa mimo pozemkov v majetku ŽSR, ktoré sú požadované pre realizáciu stavby podľa predloženého POV. Uvedeným sa myslí nielen zahrnutie priamych nákladov na úpravu pozemkov, ale aj zahrnutie všetkých nákladov potrebných na zabezpečenie týchto pozemkov vrátane prístupov, nájomných zmlúv a z toho vyplývajúcich poplatkov pre realizáciu stavby.
18. Výrobná dokumentácia, dielenské výkresy a montážne schémy nie sú predmetom projektovej dokumentácie. Ak si realizácia vyžaduje, aby časť/časti trvalých prác naprojektoval úspešný uchádzač/zhotoviteľ (napr. technologické zariadenia), jednotkové ceny vo výkaze výmer zahrnú všetky tieto záväzky a náklady spojené so spracovaním projektu, zabezpečenia údajov a výkresov, osvedčení, očakávaných schválení, opakovaných podaní, zmien a dodatkov diela (napr. zabezpečovacie zariadenie, atď.).
19. Množstvá stanovené pre položky vo výkaze výmer predstavujú objem jednotlivých druhov prác, ktoré bude potrebné vykonať v rámci Zmluvy a uvedené sú tak, aby umožnili vypracovať ponuky na jednotnom základe. Dodávky materiálu, tovaru, zásob a náklady s tým súvisiace sú vrátane dopravy na stavenisko.
20. Úspešný uchádzač/zhotoviteľ na vlastné náklady musí vyhotoviť dokumentáciu skutočnej realizácie stavby (DSRS). Ocenenie tejto dokumentácie je uchádzač povinný premietnuť do jednotkových cien položiek jednotlivých stavebných objektov a prevádzkových súborov.
21. V prípade, že uchádzač predkladá ekvivalentné riešenie, musí mať v jednotkovej cene ekvivalentného riešenia zahrnuté všetky povinnosti a náklady spojené so zabudovaním ekvivalentu do diela vrátane projektu, zabezpečenia údajov a výkresov, osvedčení, očakávaných schválení, opakovaných podaní, zmien a dodatkov diela. Pri návrhu uchádzača na prípadnú zmenu rovnocenných produktov je preto potrebné oceniť všetky spolupôsobiace materiály a zariadenia v stavebnej konštrukcii (súbore).
22. Do Navrhovanej zmluvnej ceny celkom uchádzač započíta (v tabuľke „Všeobecné požiadavky“ cenu za dokladovanie splnenia základných požiadaviek TSI u predmetnej stavby ES vyhláseniami o zhode a vhodnosti používania a o overení subsystémov a cenu za archeologický výskum v súlade s podmienkami územného rozhodnutia. Podrobnosti ohľadom vydávania príslušných vyhlásení sú uvedené v TSI a v Smernici 2008/57/ES Európskeho parlamentu a rady o interoperabilite systému železníc v Spoločenstve, v zákone č. 513/2009 Z. z. a v predpise ŽSR R2

Zabezpečenie interoperability na ŽSR. Do Navrhovanej zmluvnej ceny celkom uchádzač započíta v tabuľke „Všeobecné požiadavky“ aj cenu za Archeologický výskum, ktorý bude vykonaný na objektoch: SO 44.32.02, SO 44.34.06, SO 44.34.08, SO 44.34.09, SO 46.32.02, SO 46.33.12, SO 46.38.02, SO 47.32.02, SO 47.33.11, SO 47.38.03.

23. Uvedené jednotkové ceny sú ceny pevné. Do ceny predmetu zákazky počas platnosti Zmluvy bude prípustné premietnuť:
- zmenu sadzby DPH a iných administratívnych opatrení štátu;
 - zvýšenie a zníženie ceny z titulu zmeny rozsahu predmetu zákazky, len na základe dohody zmluvných strán dodatkom k Zmluve;
 - rozšírenie alebo zúženie predmetu Zmluvy zo strany verejného obstarávateľa/Objednávateľa;
 - nevykonania niektorých prác, resp. činností uvedených v ocenenom výkaze výmer zo strany úspešného uchádzača/zhotoviteľa, ak sa tieto ukážu v priebehu prác ako nepotrebné.
24. Navrhovanú zmluvnú cenu celkom stanovenú v ponuke nebude možné úspešným uchádzačom/zhotoviteľom prekročiť ani meniť, okrem prípadov uvedených v zmluvných podmienkach v článku 13 Zmeny a úpravy.
25. Podrobnejší popis požadovaných prác a presná špecifikácia prác je uvedená v prílohe č. 6, ktorej súčasťou je neocenený výkaz výmer.

Rekapitulácia ceny - navrhovaná zmluvná cena celkom (Akceptovaná zmluvná hodnota)

	Cena bez DPH v EUR	Sadzba DPH	Cena DPH v EUR	Cena vrátane DPH
UČS 00 ŽST Púchov, ŽST Žilina	3 179 503,86	20%	635 900,77	3 815 404,63
UČS 44 Traťový úsek Púchov - Považská Bystřica	244 665 282,90	20%	48 933 056,58	293 598 339,48
UČS 45 ŽST Považská Bystřica	47 202 448,56	20%	9 440 489,71	56 642 938,27
UČS 46 Traťový úsek Považská Bystřica - Považská Teplá	13 626 588,67	20%	2 725 313,73	16 351 882,40
UČS 47 ŽST Považská Teplá	22 789 966,93	20%	4 557 993,39	27 347 960,32
Všeobecné požiadavky	298 938,60	20%	59 787,72	358 726,32
Rezerva 10% (Predbežné sumy/v súlade s článkom 13.5 Zmluvných podmienok)	33 176 270,95	20%	6 635 254,19	39 811 525,14
CELKOM	364 938 980,47		72 987 796,09	437 926 776,56

Všeobecné požiadavky

P.č.	Druh práce	MJ	Množstvo	Cena celkom (EUR)
1	Dokladovanie splnenia základných požiadaviek TSI	komplet	1	279 575,00
2	Archeologický výskum	SO 44.32.02 komplet	1	1 136,36
		SO 44.34.06 komplet	1	1 136,36
		SO 44.34.08 komplet	1	1 136,36
		SO 44.34.09 komplet	1	1 136,36
		SO 46.32.02 komplet	1	1 136,36
		SO 46.33.12 komplet	1	1 136,36
		SO 46.38.02 komplet	1	1 136,36
		SO 47.32.02 komplet	1	1 136,36
		SO 47.33.11 komplet	1	1 136,36
SO 47.38.03 komplet	1	1 136,36		
3	Výroba a osadenie informačnej tabule na začiatku realizácie stavby v zmysle legislatívy EÚ. Forma informačnej tabule musí byť schválená Objednávateľom. Počet celkom 2 kusy.	komplet	2	4 000,00
4	výroba a osadenie pamätnej tabule po ukončení stavby v zmysle legislatívy EÚ. Forma pamätnej tabule musí byť schválená Objednávateľom. Počet celkom 2 kusy.	komplet	2	4 000,00
Náklady celkom				298 938,60

Rozdielna jednotková cena položky s rovnakým názvom

SO/PS	Kód položky	Popis	Začodnenie
		<p>Vzhľadom k nedostatočnému množstvu odomknutých buniek, k tomuto dokumentu priložujeme súbor s názvom ROZDIELNE CENY1.</p>	

Pracovné sily

P.č.	Druh práce	M.j.	Jednotková cena EUR
1	Nekvalifikovaný pracovník	hod	8,00
2	Kvalifikovaný pracovník	hod	12,50
3	Šofér	hod	10,50
4	Prevádzkový pracovník	hod	25,00
5	Remeselník	hod	11,00

Zariadenia a iné

P.č.	Druh práce	M.j.	Jednotková cena EUR
1	Automobil - pick up	hod	25,20
2	Automobil - sedan	hod	23,85
3	Nákladný automobil	hod	45,00
4	Traktor kolesový	hod	56,50
5	Rýpadlo na hĺbenie výkopov	hod	38,50
6	Buldozér	hod	73,50
7	Grejder	hod	85,00
8	Vibračný valec	hod	43,55
9	Koľajový žeriav	hod	420,00
10	Autožeriav	hod	165,35
11	Hydraulické kladivo	hod	38,50
12	Súprava na zváranie koľajníc	hod	1 355,25
13	Píla na rezanie asfaltu (betónu)	hod	33,65
14	Strojná podbijačka	hod	520,35
15	Pokladač koľajových poľí	hod	410,15
16	Pracovný vlak	hod	235,65
17	Strojná čistička štrkového lôžka	hod	2 458,72
18	Píla na rezanie koľajníc	hod	1,15
19	Linka na drvenie kameniva	hod	1 895,65
20	Baranidlo	hod	895,63

(

()