

На основу члана 63. Закона о јавним набавкама, Наручилац - Министарство привреде, Београд, Ул. Кнеза Милоша бр. 20 врши

**ИЗМЕНУ I КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ
ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ БРОЈ 23/2020**

Изградња доводног водовода, одводне канализације, приступног далековода и трафостанице на саобраћајници ка туристичком локалитету Градац у Тутину

У Конкурсној документацији за јавну набавку број 23/2020 – Изградња доводног водовода, одводне канализације, приступног далековода и трафостанице на саобраћајници ка туристичком локалитету Градац у Тутину, постојеће стране предмера и предрачуна радова број 85/287 и број 86/287 замењују се новим странама исте нумерације, које су дате у прилогу и чине саставни део Конкурсне документације.

**ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН
МБТС - ГРАДАЦ, ТУТИН**

Изградња доводног водовода, одводне канализације, приступног далековода и трафостанице на саобраћајници ка туристичком локалитету Градац у Тутину

НАПОМЕНА:

У свакој позицији где је то потребно, а није другачије наглашено, подразумева се набавка, израда, транспорт, испорука и монтажа материјала и опреме са свим осталим неопходним радњама који су наведени у предмеру радова и техничком извештају који је саставни део конкурсне документације, како би израда позиције била комплетна.

У свакој позицији где је наведен транспорт материјала подразумева се следеће:

Локална самоуправа обезбеђује депонију-

У свакој позицији где је наведен транспорт материјала подразумева се даљина транспорта од градилишта до депоније (кат. парцела бр. КП 1056/1 , КО Митрова). Ценом обухватити комплетан утовар, транспорт истовар, потребно планирање и трошкове депоније.

Сви радови морају бити изведени од стране стручних овлашћених лица, а у потпуности према прописима и важећим стандардима за ову врсту радова. Сав употребљени материјал мора бити првокласног квалитета.

Ако је у некој од позиција наведен назив произвођача опреме или материјала подразумева се и опрема или материјал другог произвођача, истих или бољих карактеристика од предмером наведених.

Извођач је дужан да радове изврши у свему према приложеном техничком извештају, техничким условима, предмеру и цртежима, да пре почетка радова добро проучи добијену документацију и да на време упозори на евентуална одступања од постојећих прописа.

Извођач се такође не ослобађа обавезе извођења појединих радова, који су предвиђени предмером, а евентуално нису напоменути у техничком опису или било ком другом прилогу овог пројекта, а што је обавезан да уради по важећим прописима за извођење радова за ову врсту објекта.

Не обрачунава се и не плаћа посебно обезбеђење и организација градилишта укључујући смештај и исхрану радника, формирање покретне радионице, депоније, и остало. Саобраћајно обезбеђење градилишта сигнализацијом у току извођења радова је у обавези инвеститора и не урачунава се у цену.

1. ГРАЂЕВИНСКИ ДЕО

ред број	Врста радова	јед. мере	Количина	јед. цене	укупна вредност
1.1.	Набавка, транспорт до места монтаже и монтажа објекта типске монтажно бетонске трафостанице МБТС-ЦС производње "БЕТОЊЕРКА" АЛЕКСИНАЦ или одговарајуће, а под одговарајуће сматра се: објекат је монтажног типа чији су зидови, темељ и кров састављени од префабрикованих бетонских елемената који се спајају металним плочама са шрафовима, димензија 5.140 x 4.050 м (Д x Ш) а састоји из дела за смештај трансформатора и дела за смештај НН и СН блока. Поред основне конструкције објекта уз објекат иде преградни зид, када у трансформаторском делу за прихват уља у сличају хаварије, први прстен заштитног уземљења са сондама за уземљење и тротоар око МБТС . Објекат је типског карактера и иде у комплекту. Објекат је предвиђен за смештај једног трансформатора од 630 KVA односно за смештај опеме за МБТС 1 X 630 KVA .	КОМП Л	1,00		

1.2.	Припрема терена за монтажу трафостанице која обухвата скидање хумуса на месту монтаже и насапање терена тампоном у слоју дебљине 20 цм.	пауш ал			
УКУПНО 1:					

2. ЕНЕРГЕТСКИ ТРАНСФОРМАТОР					
ред број	Врста радова	јед. мере	Количина	јед. цене	укупна вредност
2.1.	Испорука и монтажа енергетског уљног трансформатора, следећих карактеристика: Трофазни уљни трансформатор за унутрашњу монтажу. Снага трансформатора је 630 KVA Намотај вишег напона: 10(20) kV Намотај нижег напона 420 V, Регулација напона $\pm 5\%$ и то 2 x 2,5 % Изолациони ниво 12kV (28/75 kV), Спрега : Дун5, Хлађење – природно: ОНАН Пораст температуре уља при врху 60 К Средњи пораст температуре намотаја 65 К Ниво звучне снаге 73 дБ Акустички притисак на 1м 62 дБ губици празног хода $P_0=1480\text{ W}$ губици због оптерећења $P_{\Sigma}=10500\text{ W}$ напон кратког споја 6%	ком.	1,00		
УКУПНО 2:					