**Zał. 10 B**

Przedmiar robót na zadanie:

**Naprawa, remonty dróg gminnych o nawierzchniach tłuczniowej, żużlowej i gruntowej w Skarżysku - Kamiennej w 2019r.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa grupy asortymentowej  elementu scalonego.  Opis pozycji kosztorysowej robót | Nazwa jednostki obmiarowej | Ilość jednostek  obmiarowych |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| 1. | Naprawa nawierzchni żużlowej (gruntowej) z ulepszeniem (bez ceny materiału)  - materiał Inwestora  Obejmuje:  - profilowanie i zagęszczenie podłoża,  - w miejscach występowania ubytków wbudowanie materiału ulepszającego (żużel lub grunt),  - profilowanie nawierzchni żużlowych (gruntowych) ulepszonej z utrzymaniem spadków poprzecznych oraz zagęszczenie. | m2 | 35.000,00 |
| 2. | Transport materiału ulepszającego (żużel) na terenie m. Skarżysko-Kamienna wraz z jego rozładunkiem w miejscach występowania ubytków oraz w miejscach wskazanych przez Inwestora. | T | 300,00 |
| 3. | Wbudowanie i zagęszczenie tłucznia kamiennego (bez ceny materiału)  - materiał Zamawiającego  Obejmuje:  - wbudowanie, profilowanie i zagęszczenie z nadaniem odpowiednich spadków,  Warstwa grubości min.10 cm. | m3 | 500,00 |
| 4. | Wbudowanie i zagęszczenie tłucznia kamiennego na całej szerokości jezdni, frakcja 4 -31,5mm  (tłuczeń + transport - po stronie Wykonawcy)  Obejmuje:  - wbudowanie, profilowanie i zagęszczenie z nadaniem odpowiednich spadków,  Warstwa grubości min.10 cm. | m3 | 400,00 |
| 5. | Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni, mechanicznie grunt kategorii I-IV, głębokość do 25 cm z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl. do 5 km. | m2 | 2.000,00 |
| 6. | Ścięcie poboczy obejmuje:  - ścinanie poboczy mechanicznie (grubość warstwy ścinanej – 10 cm)  - wywiezienie nadmiaru urobku na teren wskazany przez Zamawiającego, w granicach administracyjnych m. Skarżysko-Kamienna | m2 | 3.000,00 |
| 7. | Oczyszczenie rowów z namułu z profilowaniem dna i skarp, grubość namułu do 20 cm | mb | 400,00 |
| 8. | Ręczne oczyszczanie rowów (w tym rowów umocnionych) z namułu, grubość namułu do 20 cm | mb | 400,00 |
| 9. | Odtworzenie rowu przydrożnego o gł. do 1m wraz z odwozem urobku, miejsce wywozu ustala Wykonawca. | mb | 100,00 |
| 10. | Remont cząstkowy nawierzchni tłuczniowej – mechaniczne zagęszczenie tłucznia – głębokość wyboi śr. 5 cm.  (tłuczeń + transport - po stronie Wykonawcy) | m2 | 2.000,00 |
| 11. | Roboty ziemne koparkami przedsiębiernymi z transportem urobku samochodami  Samowyładowczymi na odl. do 1 km, koparka 0,40·m3, grunt kategorii III-IV. | m3 | 10,00 |
| 12. | Nakłady uzupełniające za każde rozpoczęte 0,5 km odległości transportu ponad 1 km po drogach utwardzonych (x8) | m3 | 10,00 |
| 13. | Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni | m2 | 400,00 |
| 14. | Regulacja pionowa dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe | szt. | 5,0 |
| 15. | Regulacja pionowa dla urządzeń podziemnych – zawory wodociągowe i gazowe | szt. | 1,0 |
| 16. | Regulacja pionowa studzienek kanalizacji sanitarnej wraz z wymianą włazów kanałowych | szt. | 1,0 |