

Inhaltsverzeichnis

Ausbau Hindenburgstraße, Erneuerung d. SB (661220_H.S_SB.01)

01	LV	Straßenbeleuchtung Hindenburgstraße	
Nr.	Bezeichnung		Seite
		Deckblatt des Leistungsverzeichnisses	
		Allgemeine Vorbemerkung zur Baumaßnahme	2
01	Titel	Technische Bearbeitung	2
02	Titel	Material	5
		Zusammenfassung der Gliederungspunkte	8

Leistungsverzeichnis

01	LV	Straßenbeleuchtung Hindenburgstraße	
Allgemeine Vorbemerkung zur Baumaßnahme			
<p>Allgemeine Vorbemerkung zur Baumaßnahme</p> <p>Die Gemeinde Kall gestaltet die Nebenanlagen in der Hindenburgstraße im Ortskern Kall neu. Die Baumaßnahme wird zusammen mit dem Landesbetrieb Straßenbau NRW ausgeführt. Aktuell laufen die Arbeiten für den Ersatzneubau der Unterführung Kallbaches und von zwei Stützmauern entlang des Kallbaches an der Hindenburgstraße und Loshardt.</p> <p>Im Frühjahr 2026 wird mit den Arbeiten zum Verlegen von Versorgungsleitungen und der Kanalsanierung bzw. Erneuerung der Fahrbahn mit Nebenanlagen begonnen.</p> <p>Im Zuge des Straßenbaus wird die Straßenbeleuchtung erneuert.</p> <p>Zu Revisionszwecken muss das neu verlegte SB Kabel, Leuchtstellen, Leerrohr sowie die Verbindungsmuffen per GPS eingemessen werden. Die ermittelten Daten sind der Gemeinde Kall digital zur Übernahme ins GEO - Informationssystem zu übergeben. Zusätzlich sind Pläne im DXF-Format anzufertigen</p> <p>Es wird dringend empfohlen, sich vor Angebotsabgabe die Gegebenheiten vor Ort anzusehen. Nachtragsanforderungen, die aus Unkenntnis der örtlichen Gegebenheiten resultieren, werden nicht anerkannt.</p>			
01 Titel Technische Bearbeitung			
01.1		Planung, Bauüberwachung und Dokumentation	
		<ul style="list-style-type: none"> - Ausführungsplanung - Planwerk Erstellung - Überwachung der Ausführung - Mitwirken der Koordination der am Projekt Beteiligten - Gemeinsames Aufmass mit den ausführenden Unternehmen - fachtechnische Abnahme der Leistungen 	
		1 psch	GP
01.2		Freischalten unter Beachtung der 5 Sicherheitsregeln	
		Die Abrechnung erfolgt je Einschaltstelle und Arbeitstag.	
		10 Stk	EP GP
01.3		Verkehrssicherung und Baustelleneinrichtung, Gefälle der Straße kleiner 8 %	
		<p>Baustelleneinrichtungen und Verkehrssicherungsmaßnahmen richten sich nach den</p> <p>- Fortsetzung auf nächster Seite -</p>	Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ausbau Hindenburgstraße, Erneuerung d. SB (661220_H.S_SB.01)

01	LV	Straßenbeleuchtung Hindenburgstraße		
01	Titel	Technische Bearbeitung		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
	Vorschriften der RSA (Regelpläne B IV / B IV/2).			
	Die Abrechnung der Baustelleneinrichtung erfolgt je Lichtpunkt beinhaltet den Auf- und Abbau der Sicherungseinrichtung. Arbeitsfahrzeuge als Sicherungsfahrzeuge sind im Angebotspreis berücksichtigt.			
	Notwendige Genehmigungen beim Strassenverkehrsamt werden eingeholt.			
		10 Stk	EP	GP
01.4	Prüfung elektrische Einrichtungen, Inbetriebnahmeprüfung nach DIN VDE 0100 Teil 600			
	Nach Fertigstellung der kompletten Anlage wird eine Funktionsprüfung, einschl. Isolationsprüfung des neu verlegten Kabels. durchgeführt.			
	Die Prüfung umfasst alle Maßnahmen, mit denen festgestellt wird, ob die gesamte elektrische Anlage normgerecht errichtet wurde.			
	Das Ergebnis aller Prüfungen und Messungen wird schriftlich niedergelegt.			
		1 psch		GP
01.5	Einmessen des Straßenbeleuchtungskabel und der Leuchtstelle mit GPS			
	Einmessen: Straßenbeleuchtungskabel Verbindungs muffen Leuchtstelle per GPS und Übernahme ins GEO - Informationssystem			
		332,8 m	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ausbau Hindenburgstraße, Erneuerung d. SB (661220_H.S_SB.01)

Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
01	LV Straßenbeleuchtung Hindenburgstraße			
01	Titel Technische Bearbeitung			
				Übertrag:
01.6	Masttransport auf Baustelle			
	Masten auf die Baustelle liefern und nach Angaben des Bauherrn/ der Bauleitung lagern. (je Lieferung bis max. 10 Masten)			
		1 psch		GP
01.7	Leuchte am Mast montieren			
	Mastleuchte als Ansatz-, Aufsatz-, Hänge- oder Bogenleuchte betriebsfertig montieren inkl. Leuchte zusammenbauen. Leuchte auf Leuchenträger montieren und Leuchtenanschlussleitung in Mast einziehen, anpassen, absetzen und betriebsfertig am Kabelübergangskasten sowie an der Leuchte anschließen. Einsetzen der Lampe(n).			
		10 Stk	EP	GP
01.8	Leuchte am Mast demontieren			
	Mastleuchte als Ansatz-, Aufsatz-, Hänge- oder Bogenleuchte demontieren inkl. Leuchte vom Leuchenträger demontieren. Leuchtenanschlussleitung abklemmen und ausziehen. Leuchte zur Wiederverwendung zwischenlagern			
		8 Stk	EP	GP
01.9	Arbeitskraft Normalstunde			
	Stundenverrechnungssatz für Arbeitskraft Normalstunde für Arbeiten, welche nicht im Standard-Leistungsverzeichnis aufgeführt sind oder zur Störungsbeseitigung. Abrechnung nur auf Anordnung des AG. Normalstunden im Zeitraum: Montag-Freitag von 06:00-18:00 Uhr			
		10 h	EP	GP
				Übertrag:

Leistungsverzeichnis

Ausbau Hindenburgstraße, Erneuerung d. SB (661220_H.S_SB.01)

01 02	LV Titel	Straßenbeleuchtung Hindenburgstraße Material	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
			Übertrag:		
Mastzopf-Ø 76 mm. Fabrikat: Eurocoles-Lichtmast oder gleichwertig Typ: KLM 80/76/FLP			3 Stk	EP	GP
02.4	Kantenschützer		10 Stk	EP	GP
02.5	Kabelübergangskasten liefern und einbauen	Eigenschaften: Gehäuse: Kunststoff, schlagfest, flammwidrig Schutzklasse II Schutzart: IP 54 Fabrikat: Tyco oder gleichwertig Type: EKM 2050	9 Stk	EP	GP
02.6	SB-Erdung blank/ isoliert als Einheit liefern und montieren	An Stoßstellen ist der Erdungsleiter verbunden und mittels Schumpfschlauch gegen Korrossion geschützt. Erdungsleiter als Einheit hergestellt: 15 m Erdungsleiter blank (35 qmm Cu) 2 m Kabel NYY-J 1 x 16 qmm 0,2 m Schumpfschlauch 25/8 1 Stk Pressverbinder Cu Alternativ kommt ein Tiefenerder zur Ausführung, der Einheitspreis ändert sich dadurch nicht.	4 Stk	EP	GP
			Übertrag:		

Leistungsverzeichnis

Ausbau Hindenburgstraße, Erneuerung d. SB (661220_H.S_SB.01)

01 02	LV Titel	Straßenbeleuchtung Hindenburgstraße Material		
Nr.	Leistungsbeschreibung	Menge/ Einh.	Preis (EP)	Gesamt (GP)
				Übertrag:
02.7	Schrumpfkappe SKH 22	Schrumpfkappe SKH 22		
	Schrumpfkappe SKH 22			
		5 Stk	EP	GP
02.8	Schrumpfverbindungsmuffe 5x6-16	Schrumpfverbindungsmuffe 5x6-16		
	Schrumpfverbindungsmuffe 5x6-16			
		4 Stk	EP	GP
02.9	Trilux Lumega 600 9701 LR-SG-AB2L/LED 15/26/38-730			
	***Bedarfspos.			
	liefern der vorgenannten Leuchte			
		10 Stk	EP	- Nur EP -
Summe Titel 02				
			Material , Netto:

LV-Zusammenfassung

Ausbau Hindenburgstraße, Erneuerung d. SB (661220_H.S_SB.01)

01 LV Straßenbeleuchtung Hindenburgstraße				
Nr.	Bezeichnung		Seite	Gesamt in EUR
01	Titel	Technische Bearbeitung	2
02	Titel	Material	5
Summe LV 01 Straßenbeleuchtung Hindenburgstraße				
			Angebotssumme, Netto:	EUR
Stempel			zzgl. MwSt. (19,0 %):	EUR
.....			<u>Angebotssumme, Brutto:</u>	EUR <u>.....</u>
Anbieter - Unterschrift				