

# 回 答 書

令和 7 年 8 月 7 日

入札参加者各位

下記の工事等にかかる質疑について回答いたします。

工事名等： 有賀地内老朽配水管更新工事

質 疑 番 号	1	積算書ページ	
仕様書ページ		図面番号	
質 疑 内 容			
見積単価の開示をお願いします			
回 答			
見積設計単価については、「一般土木工事」のみ公表することとしており、「水道施設工事」については、当該取り扱いに基づき公表しておりません。			
質 疑 番 号	2	積算書ページ	10/148
仕様書ページ		図面番号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)と記載がある材料は、建設物価や積算資料では、「水道配水用 <sup>ホ</sup> リ <sup>ソ</sup> 管」と記載があるものと同じの材料として積算していますか？違うのなら、建設物価や積算資料にて記載のある、材料名や規格などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおり、同一の材料の積算とする。			

質 疑 番 号	3	積 算 書 ペ ー ジ	10/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)ソケットφ150			
両受のものでいいですか？			
違うのなら、物価資料などで判別可能な書き方をしてください。			
建設物価での記載の品、積算資料で記載の品で書いてください。			
独自の品で独自の単価があるのなら、明示してください。			
回 答			
HPPE(EF)ソケットφ150は両受とする。			
質 疑 番 号	4	積 算 書 ペ ー ジ	11/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
DCIP(K)フランジ付き丁字管			
建設物価では、ダグタイル鋳鉄異形管(K形)内面珪 <sup>o</sup> 矽樹脂粉体塗装			
浅層埋設形フランジ付き丁字管 空気弁用・消火栓用 呼び径150×100mm水道用Ⅱ類異形管			
積算資料では、ダグタイル鋳鉄異形管 -K形、内面珪 <sup>o</sup> 矽樹脂粉体塗装-			
ダグタイル鋳鉄異形管 K形 浅層埋設形フランジ <sup>o</sup> 付きT字管〈JIS G 5527、JWWA G 114、JSWAS G-1〉			
呼び径150×100mm 7.5K 内面珪 <sup>o</sup> 矽樹脂粉体塗装 外面合成樹脂塗装との平均でしょうか？			
違うのなら、積算するうえで判断可能な名称・規格・ページ数を記載してください。			
独自の品で独自の単価があるのなら、明示してください。			
回 答			
建設物価と積算資料のダグタイル鋳鉄異形管 (K・フランジ形) 内面珪 <sup>o</sup> 矽樹脂粉体塗装Ⅱ類異形管の重量当り単価平均とする。			

質 疑 番 号	5	積 算 書 ペ ー ジ	11/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
DCIP(K)継ぎ輪			
建設物価では、ダクタイル鋳鉄異形管(K・ワッヅ)形内面珪粉樹脂粉体塗装			
ダクタイル鋳鉄異形管(K形)内面珪粉樹脂粉体塗装 継ぎ輪 呼び径150mm 水道用 I類異形管 JIS G 5527,JWWA G 114			
積算資料では、ダクタイル鋳鉄異形管 -K形、内面珪粉樹脂粉体塗装-			
ダクタイル鋳鉄異形管 K形 継ぎ輪 (JIS G 5527、JWWA G 114、JSWAS G-1) 呼び径150mm 内面珪粉樹脂粉体塗装 外面合成樹脂塗装			
との平均ですか？また、Web建設物価(全国②) 積算資料電子版P112(全国②)			
からの引用ですか？			
回 答			
建設物価と積算資料のダクタイル鋳鉄異形管 (K・ワッヅ) 形) 内面珪粉樹脂粉体塗装 I類			
異形管の重量当り単価平均とする。			
質 疑 番 号	6	積 算 書 ペ ー ジ	11/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
DCIP(K)特殊押輪			
全周タイプですか？半周タイプですか？			
ダクタイル鋳鉄管用のK形用で間違いありませんか？			
建設物価P288(全国②) 積算資料P424(全国①②)と			
積算資料P424(全国①②)の平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
半周タイプのK形とする。			
建設物価及び積算資料は、質疑内容のとおりとする。			

質 疑 番 号	7	積 算 書 ペ ー ジ	12/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)挿し口付ソフトシール仕切弁			
建設物価では、水道配水用 <sup>ホ</sup> リソリ挿し口付リソリ仕切弁 7.5K(内ねじ) FCD			
内外面粉体塗装 両 <sup>ホ</sup> リソリ挿し口 呼び径150mm PTC B 22			
積算資料では、水道用弁類 水道配水用 <sup>ホ</sup> リソリ挿し口付リソリ仕切弁 〈PTC B 22〉			
内衬 <sup>ホ</sup> 式 7.5K FCD製 呼び径150 内外面粉体塗装 両 <sup>ホ</sup> リソリ挿し口 (浅層埋設対応)			
ページ数は、建設物価P300(全国②) 積算資料電子版P144(全国②)			
での平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
設計書記載のとおり建設物価1誌の単価で、水道配水用 <sup>ホ</sup> リソリ挿し口付			
リソリ仕切弁の単価とする。			
質 疑 番 号	8	積 算 書 ペ ー ジ	12/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)片受直管			
建設物価では、水道配水用 <sup>ホ</sup> リソリ管(直管) EF受口付 呼び径100mm			
外径125.0mm 厚11.4mm 長5m JWVA K 144,PTC K 03			
積算資料では、水道配水用 <sup>ホ</sup> リソリ管 EF受口付直管 〈JWVA K 144, PTC K 03〉			
呼び径100mm 外径125mm 厚11.4mm 長5m			
ページ数は、建設物価P291(近畿②③) 積算資料P427(近畿②③)			
の平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			

質 疑 番 号	9	積 算 書 ペ ー ジ	12/148
仕 様 書 ペ ー ジ		図 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)片受曲管 φ100*45°			
建設物価では、水道配水用 <sup>ホ</sup> リ <sup>ソ</sup> 管(継手)			
EF45° <sup>ハ</sup> <sup>ソ</sup> <sup>ト</sup> 片受 呼び径100mm JWVA K 145,PTC K 13			
積算資料では、水道配水用 <sup>ホ</sup> リ <sup>ソ</sup> 管継手			
EF継手(片側EF受口) EF片受45° <sup>ハ</sup> <sup>ソ</sup> <sup>ト</sup> 〈JWVA K 145,PTC K 13〉 呼び径100mm			
ページ数は、建設物価P291(近畿②③) 積算資料P429(近畿②③)			
の平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			
質 疑 番 号	10	積 算 書 ペ ー ジ	12/148
仕 様 書 ペ ー ジ		図 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)片受曲管 φ100*22° 1/2			
建設物価では、水道配水用 <sup>ホ</sup> リ <sup>ソ</sup> 管(継手)			
EF22 1/2° <sup>ハ</sup> <sup>ソ</sup> <sup>ト</sup> 片受 呼び径100mm JWVA K 145,PTC K 13			
積算資料では、水道配水用 <sup>ホ</sup> リ <sup>ソ</sup> 管継手 EF継手(片側EF受口) EF片受22+1/2° <sup>ハ</sup> <sup>ソ</sup> <sup>ト</sup>			
〈JWVA K 145,PTC K 13〉 呼び径100mm			
ページ数は、建設物価P291(近畿②③) 積算資料P429(近畿②③)の平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			

質 疑 番 号	11	積 算 書 ペ ー ジ	12/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)ソケット φ100			
建設物価では、水道配水用 <sup>ホ</sup> リ <sup>ル</sup> 管(継手)			
EFソケット 両受 呼び径100mm JWWA K 145,PTC K 13			
積算資料では、水道配水用 <sup>ホ</sup> リ <sup>ル</sup> 管継手			
EF継手(両端EF受口) EFソケット〈JWWA K 145, PTC K 13〉 呼び径100mm			
ページ数は、建設物価P292(近畿②③) 積算資料P428(近畿②③)			
の平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			
質 疑 番 号	12	積 算 書 ペ ー ジ	13/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
フランジ蓋 φ100 RF 7.5k 建設物価と積算資料の2誌平均単価			
物価資料にてフランジ蓋なる名称が存在しないと思います。			
建設物価・積算資料での名称や、規格をそれぞれでの資料にて記載してください。			
回 答			
建設物価と積算資料のダクタイル鋳鉄異形管 (K・フランジ形) 内面 <sup>ホ</sup> リ <sup>ル</sup> 樹脂粉体塗装Ⅱ類			
異形管の重量当り単価平均とする。			
質 疑 番 号	13	積 算 書 ペ ー ジ	13/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)挿し口付ソフトシール仕切弁 φ100 建設物価1誌の単価			
建設物価では、水道用ソフトシール仕切弁			
水道用ソフトシール仕切弁 7.5K(内ねじ) FCD 内外面粉体塗装 呼び径100mm JWWA B 120			
ページ数は、建設物価P300(全国②)			
を採用していますか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			

質 疑 番 号	14	積 算 書 ペ ー ジ	13/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HIVP(TS)直管 φ75 建設物価と積算資料の2誌平均単価			
建設物価では、硬質ポリ塩化ビニル管 耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管			
(HIVP:JIS K 6742) 呼び径75mm×外径89mm×肉厚5.9mm 2156g/m 4m/本			
積算資料では、硬質ポリ塩化ビニル管 水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管 (H管)			
〈JIS K 6742〉 呼び径75mm 外径89mm 肉厚5.9mm 長4m 質量2.156kg/m			
ページ数は、建設物価P690(近畿②) 積算資料P813(近畿③)			
の平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			
単価区分については、当該材料の数量を参考とする。			
質 疑 番 号	15	積 算 書 ペ ー ジ	13/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)ソケット φ75 建設物価1誌の単価			
建設物価と積算資料での、名称・規格・ページ数を明示してください。			
回 答			
建設物価と積算資料の平均とする。			
建設物価の「水道配水用ポリ пропилен管（継手）両受EFソケット」及び積算資料の			
「水道配水用ポリ пропилен管継手EF継手（両端EF受口）EFソケット」とする。			
質 疑 番 号	16	積 算 書 ペ ー ジ	
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
材料について			
小口で計上している材料があれば、明示してください			
回 答			
物価資料の単価区分については、工事材料の数量を参考とする。			

質 疑 番 号	17	積 算 書 ペ ー ジ	13/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)挿し口付ソフトシール仕切弁 φ75 建設物価1誌の単価			
建設物価では、水道用ソフトシール仕切弁			
7.5K(内ねじ) FCD 内外面粉体塗装 呼び径75mm JWVA B 120			
ページ数は、建設物価P300(全国②)を採用していますか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			
質 疑 番 号	18	積 算 書 ペ ー ジ	13/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
急速空気弁 φ25 建設物価と積算資料の2誌平均単価			
建設物価では、水道用急速空気弁 7.5K FCD 内外面粉体塗装 呼び径75mm			
JWVA B 137			
積算資料では、水道用弁類 水道用急速空気弁			
〈JWVA B 137、旧JIS B 2063〉 2種 7.5K FCD製 呼び径75 内外面粉体塗装			
ページ数は、建設物価P301(全国②) 積算資料P439(全国②)の平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			
質 疑 番 号	19	積 算 書 ペ ー ジ	13/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
ボール式補修弁 φ75*100H 建設物価1誌の単価			
建設物価では、水道用補修弁(ボール弁) 7.5K ボール式 FCD 内外面粉体塗装			
呼び径75mm×100mm JWVA B 126			
ページ数は、建設物価P301(全国②)を採用していますか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			

質 疑 番 号	20	積 算 書 ペ ー ジ	14/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
フランジ継手材 φ75 7.5K RF形 Web建設物価1誌の単価			
建設物価では、ダクタイル鋳鉄異形管(K・ワッパ形)内面Iホ 抄樹脂粉体塗装			
ダクタイル鋳鉄異形管(ワッパ形)内面Iホ 抄樹脂粉体塗装 ワッパ 接合部品 RF形7.5K			
呼び径75mm 水道用 ボルトナット SUS304 M16×75 4本 RF形ハ ッキ 1枚 JIS G 5527			
ページ数は、Web建設物価(全国②)を採用していますか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			
質 疑 番 号	21	積 算 書 ペ ー ジ	105/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
スクリーニングスの数量は126m3として積算していますか？			
違うのなら、数量を教えてください。			
回 答			
スクリーニングスの数量は126m3とする。			
質 疑 番 号	22	積 算 書 ペ ー ジ	25/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
ソフトシール仕切弁 φ150 RF 10K 建設物価と積算資料の2誌平均単価			
建設物価では、水道用ワトソール仕切弁 10K(内ねじ) FCD 内外面粉体塗装			
呼び径150mm JWWA B 120			
積算資料では水道用弁類 水道用ワトソール仕切弁 〈JWWA B 120〉			
内衬式 3種 10K FCD製 呼び径150 内外面粉体塗装 手動式(浅層埋設対応)			
ページ数は、建設物価P300(全国②) 積算資料P438(全国②)の平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			

質 疑 番 号	23	積 算 書 ペ ー ジ	25/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
フランジ継手材 φ150 10K GF形 Web建設物価1誌の単価			
建設物価では、ダクタイル鋳鉄異形管(K・ワッヅ)形内面珪酸樹脂粉体塗装			
ダクタイル鋳鉄異形管(ワッヅ)形内面珪酸樹脂粉体塗装 ワッヅ 接合部品 GF1形10K			
呼び径150mm 水道用ボルトナット SUS304 M20×75 8本 GF形がスケット1号 1枚 JIS G 5527			
ページ数は、Web建設物価(全国②)を採用していますか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			
質 疑 番 号	24	積 算 書 ペ ー ジ	28/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HIVP(RR)直管 φ100 建設物価と積算資料の2誌平均単価			
建設物価では、水道用JWWA輪形耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管(HIVP)			
片受け直管 呼び径100mm×外径114mm×肉厚7.1mm 17.70kg/本			
有効長5m/本 JWWA K 129			
積算資料では、水道用JWWA輪形硬質ポリ塩化ビニル管(HIVP)〈JWWA K 129〉			
呼び径100mm 外径114mm 厚7.1mm 有効長5m 参考質量17.5kg/本			
ページ数は、建設物価P294(近畿②) 積算資料P430(近畿③)の平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			
単価区分については、当該材料の数量を参考とする。			

質 疑 番 号	25	積 算 書 ペ ー ジ	28/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HIVP(RR)曲管 φ100*45° 建設物価と積算資料の2誌平均単価			
建設物価では、水道用J <sup>W</sup> 輪形耐衝撃性硬質 <sup>ホ</sup> リ塩化ビ <sup>ド</sup> ニル管継手(HIVP)			
45° <sup>ハ</sup> ツ <sup>ト</sup> 呼び径100mm JWWA K 130			
積算資料では、水道用J <sup>W</sup> 輪形耐衝撃性硬質 <sup>ホ</sup> リ塩化ビ <sup>ド</sup> ニル管継手			
HIRR継手 45° <sup>ハ</sup> ツ <sup>ト</sup> 〈JWWA K 130〉 呼び径100mm			
ページ数は、建設物価P298(全国②) 積算資料P432(近畿③)の平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			
単価区分については、当該材料の数量を参考とする。			
質 疑 番 号	26	積 算 書 ペ ー ジ	28/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
ソフトシール仕切弁 φ100 RF 7.5K 建設物価と積算資料の2誌平均単価			
建設物価では、水道用ソフトシール仕切弁7.5K(内ねじ) FCD 内外面粉体塗装			
呼び径100mm JWWA B 120			
積算資料では、水道用弁類 水道用ソフトシール仕切弁 〈JWWA B 120〉			
内 <sup>ホ</sup> 式 2種 7.5K FCD製 呼び径100 内外面粉体塗装 手動式 (浅層埋設対応)			
ページ数は、建設物価P300(全国②) 積算資料P438(全国②)の平均ですか？			
違うのなら、積算にて判別可能な名称・規格・ページ数などを明示してください			
回 答			
質疑内容のとおりとする。			
質 疑 番 号	27	積 算 書 ペ ー ジ	30/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)片受直管 φ75 建設物価と積算資料の2誌平均単価			
建設物価と積算資料での、名称・規格・ページ数を明示してください。			
回 答			
建設物価の「水道配水用 <sup>ホ</sup> リ <sup>ド</sup> 管(直管) EF受口付」及び			
積算資料の「水道配水用ポリエチレン管EF受口付直管」とする。			

質 疑 番 号	28	積 算 書 ペ ー ジ	30/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)両受曲管 φ75*90° 建設物価と積算資料の2誌平均単価			
建設物価と積算資料での、名称・規格・ページ数を明示してください。			
回 答			
建設物価の「水道配水用ホリソリ管（継手）両受EF90° バンド」及び			
積算資料の「水道配水用ホリソリ管継手EF継手（両端EF受口）EF90° バンド」とする。			
質 疑 番 号	29	積 算 書 ペ ー ジ	30/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)片受曲管 φ75*90° 建設物価と積算資料の2誌平均単価			
建設物価と積算資料での、名称・規格・ページ数を明示してください。			
回 答			
建設物価の「水道配水用ホリソリ管（継手）両受EF90° バンド」及び積算資料の			
「水道配水用ホリソリ管継手EF継手（両端EF受口）EF90° バンド」とする。			
質 疑 番 号	30	積 算 書 ペ ー ジ	30/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
HPPE(EF)EFフランジ φ75 7.5K 建設物価と積算資料の2誌平均単価			
建設物価と積算資料での、名称・規格・ページ数を明示してください。			
回 答			
建設物価の「水道配水用ホリソリ管（継手）片受EFフランジ」及び積算資料の			
「水道配水用ホリソリ管継手EF継手（片側EF受口）EFフランジ」とする。			
質 疑 番 号	31	積 算 書 ペ ー ジ	32/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
建設物価と積算資料での、名称・規格・ページ数を明示してください。			
回 答			
質疑番号32の回答と同様とする。			

質 疑 番 号	32	積 算 書 ペ ー ジ	32,33/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
PP継手(ソケット)	φ30	建設物価と積算資料の2誌平均単価	
PP継手(ソケット)	φ20	建設物価と積算資料の2誌平均単価	
PP継手(ソケット)	φ20×13	建設物価と積算資料の2誌平均単価	
PP継手(めねじ)	φ30	建設物価と積算資料の2誌平均単価	
PP継手(めねじ)	φ20	建設物価と積算資料の2誌平均単価	
PP継手(パイプエンド)	φ30	建設物価と積算資料の2誌平均単価	
PP継手(パイプエンド)	φ20	建設物価と積算資料の2誌平均単価	
PP継手(パイプエンド)	φ13	建設物価と積算資料の2誌平均単価	
建設物価と積算資料での、名称・規格・ページ数を明示してください。			
回 答			
建設物価の「水道用ホリパイプ金属継手-ワット、鋼管用めねじ付ワット、パイプエンド」 及び積算資料の「水道用ホリパイプ金属継手-ワット、径違いワット、 鋼管用めねじ付ワット、パイプエンド」とする。			
質 疑 番 号	33	積 算 書 ペ ー ジ	142/148
仕 様 書 ペ ー ジ		函 面 番 号	
質 疑 内 容			
再生切込碎石の数量は111m3として積算していますか？ 違うのなら、数量を明示するか、変化率を明示してください。			
回 答			
再生切込碎石の数量は111m3とする。			